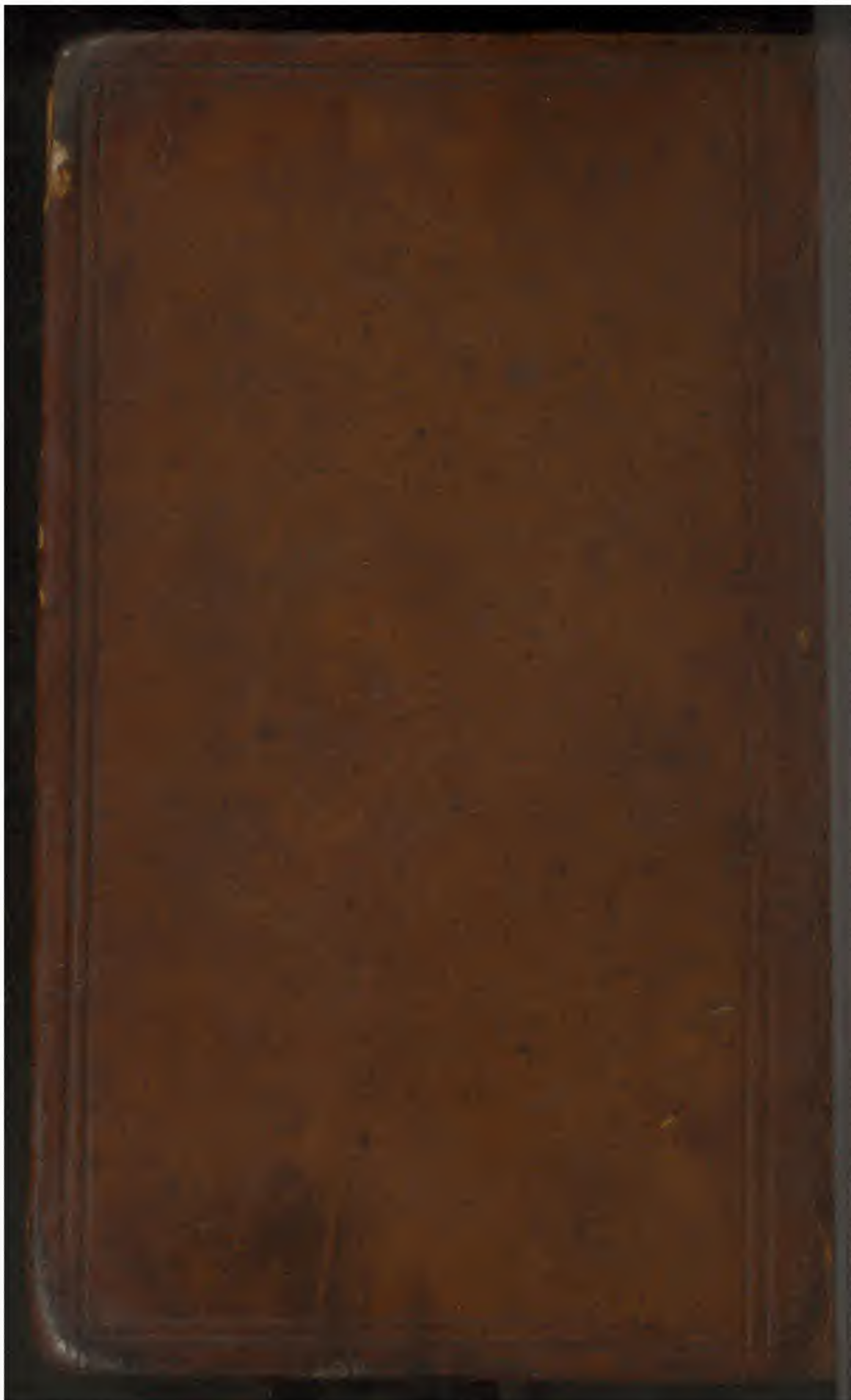






Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1826/A/1





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1826/A/1



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1826/A/1

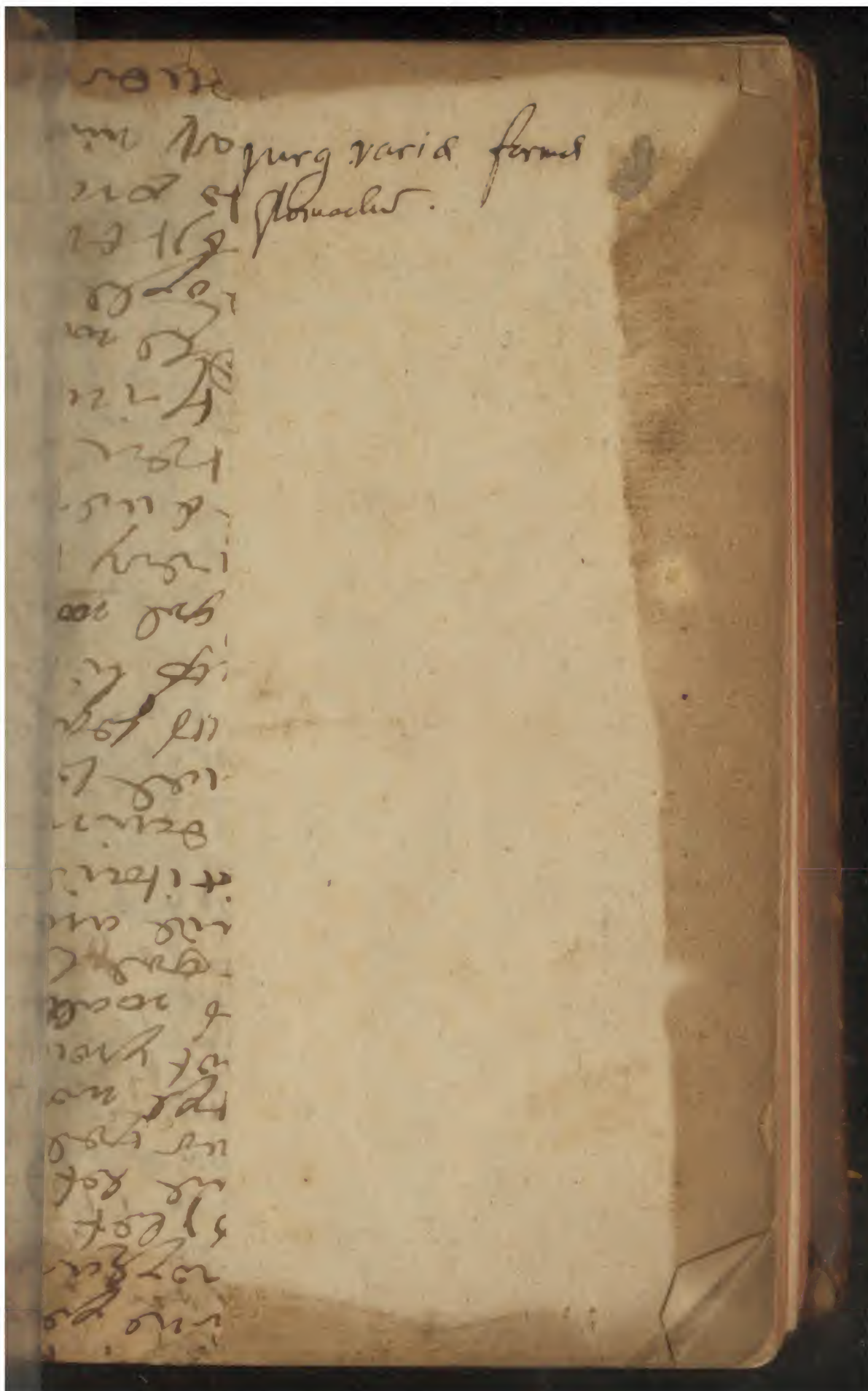


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
1826/A/1

1826

A/1

A. XXIX Dod



1826

A/1

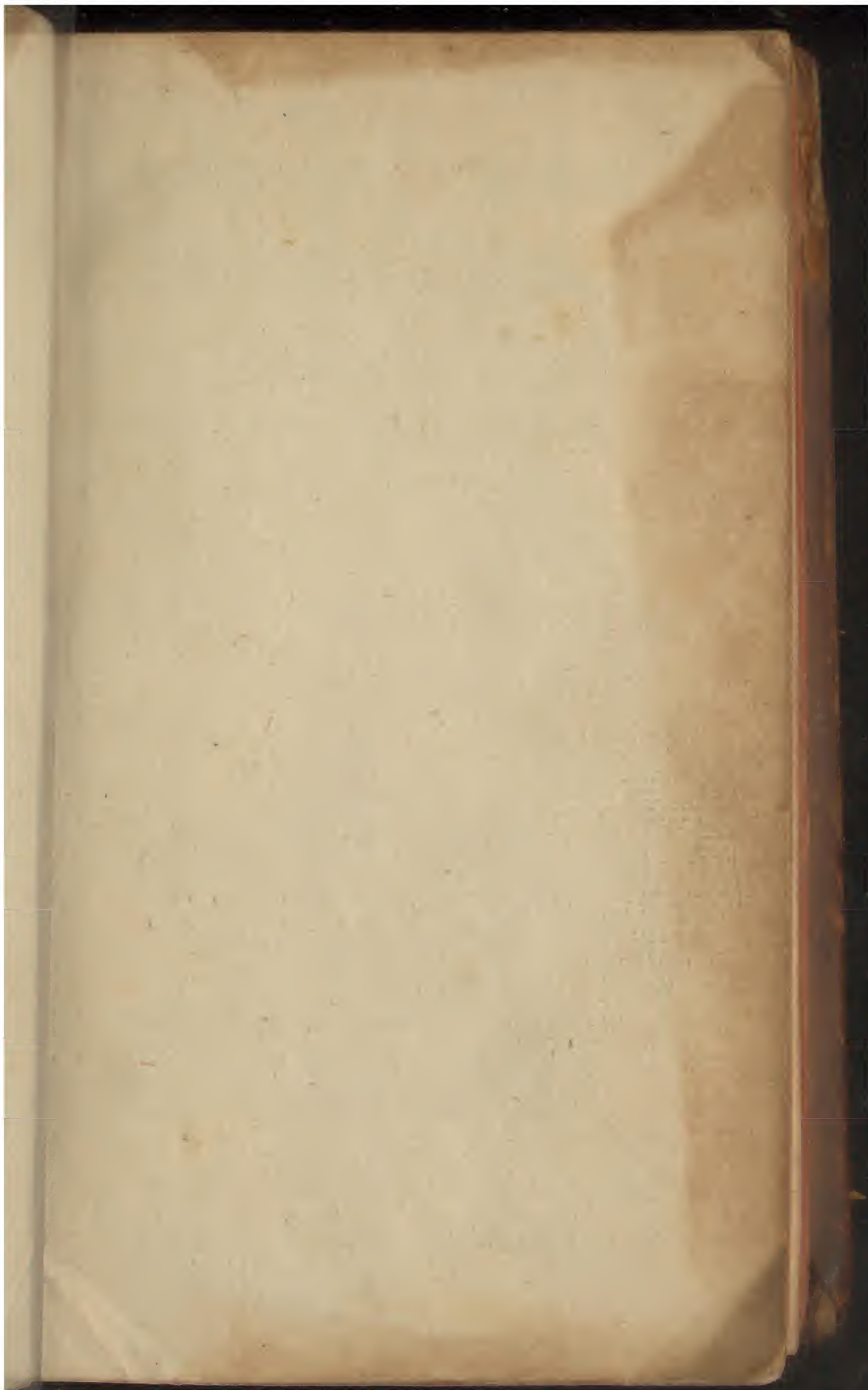
AXXIX

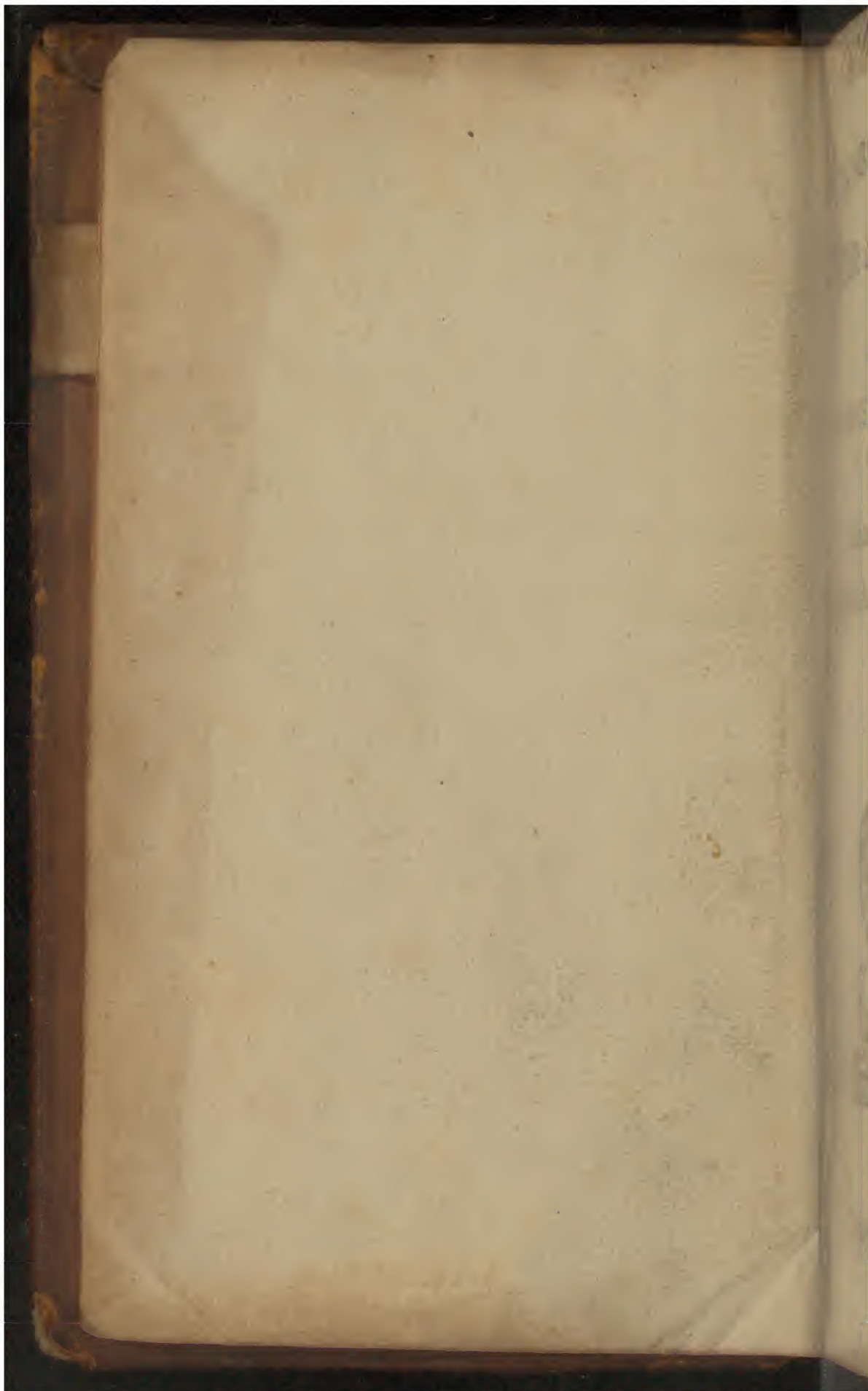
Handwritten text in a cursive script, likely a list or index, visible on the right edge of the page. The text is partially obscured by the binding and the main page's edge.

gurg varia formis
ad Plinius.

1. 11. 11
C. 9. 11
150

104 (42)





Willoughby 9:2:12 ⁴⁹¹⁴¹
IN

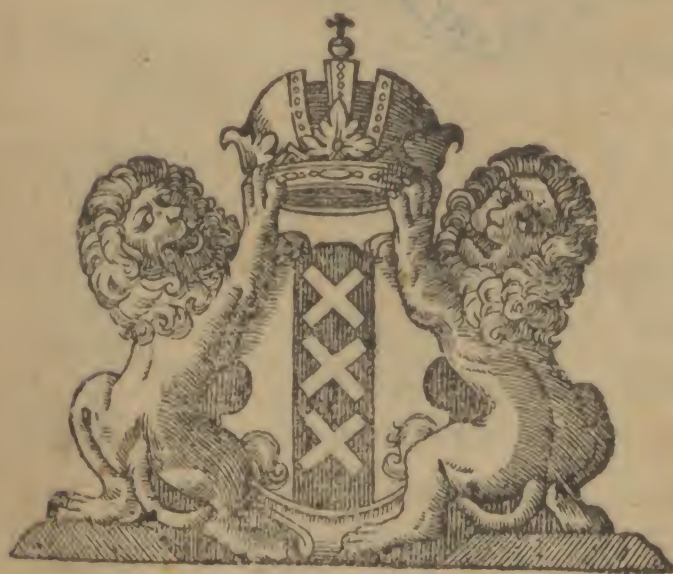
D. REMBERTI DODONÆI
Traxin Artis Medicæ,

Amplissimi viri

D. SEBASTIANI EGBERTI COS.
S C H O L I A,

Cum auctario Annotationum

NICOLAI FONTANI MED.



AMSTELODAMI,
Sumptibus Hendrici Laurentij.

ANNO MDCLXL.



PIETATI ET JUSTITIÆ
Divinis magnis nominibus
S. & P.

VRBIS MAGNÆ
AMSTELREDAMENSIIUM,
PER ORBEM PROPRIIS,

Ejusdem in præsens Prætoris Magno

D. IANO TEN GROTENHUIS.

COSS. Q.

D. ANDREA BICKERO I. V. D.

D. DIODORO VLAMING, AB OUST-
HORN.

D. IACOBO BACKERO. I. C.

D. GEREBRANDO PANCRAS Nic: F.

Dominis publicè meisq; privatim B. M.

Hanc civilis animi & obsequii Aram æternam
propriam, ex voto L. M. P.

NICOLAUS FONTANUS
KAL. IPSIS JULI MDCLXL.

Non absolvat se licet (quod fa-
teor lubens equidem, nec vel
sperare fas cuiquam civium, di-
ctuq; omninò horribile & pro-
fanum est:) expedit se aliqua
amen ingenuamque & promptam saltem
officio illi divino suo ostendit Pietas mea:
proprium illud indolis, ingenii, affectus &
animi istius, arcanum quidem, ut sacrum, &
citâ proindè religione potius colendum
* 2 mihi

mihī secretò semper: sempervivum tamē
& solenne perpetuū, perpetuò incumbens
& insistens sibi, occasionibusque intentum
omnibus suis visis, ut aliquā dignum tan-
eniteat meritis Magnis Vestris, *Domus*
Mei: bonū decusq, semper-meū: & adfutu-
spero, etiam *Felicitas*, quæ benigna hōi
semper civeis nos Vestros, in *Vrbe*, sub au-
spicijs tantis divinis Vestris, respecta-
semper, decipit merentis nusquam: anti-
unquam defutura est eam ritè modo vo-
tibus & cupientibus veram justamque
præscripto Legum & ad modum mortu-
& exempli imprimis Vestri frugalitatis
temperantiæ divinæ, id est, quā licet & ho-
nestum per Vos est nobis. Eam enim illa
etiam si non meremur omneis, omneis te-
men sentimus & experimur cottidiè nobis
biliter adgnosimusque etiam adverte-
teis tantū propriam & tempore locoque
suis, suam quisque sibi aptam & accom-
dam privatam, intrā privatos parietes sec-
sim domi spectati, in illā omnium simi-
semper & ubivis publicè nostrā, in *Vrbe* illa
divinā *Magna*, sub Imperio divino fel-
semper Vestro, Vestræque imò ipsā in Im-
perio illo, id est, *Vrbis* ipsius: undè nimirū
ceū à fonte sacro perenni, & numine clari-
manifesto suo colendo semper, omnis il-
omniū

omnium simul semper & ubivis publicè
nostra & sua cuique privata sibi & propria
locom, divinitus orta primum, multis mox,
velut rivis beatis dimanans & in nos deri-
vata labitur fluensque benignè semper it-
torrè, pleno tandem alveo magno suo per-
ventura ad caput & summā ipsam Æterni-
tatis *Famæ Magnæ* prosperioris Seculi istius-
que, & quod speratur deinceps jam, melioris
magni, hominumque, quamdiu erunt uspiam,
ubique ad finem usque supremum rerum
omnium constanter & feliciter simul man-
tura. Quā & cujus intuitu divino magno
præcipuo Vestro, orbem terrarum strin-
gentes passim emensi quā patet omnē, quā
noscitur, quā aditur, aut nosci & adiri ha-
tenuis visum potissimum divinæ in terris
Sapientiæ, id est, Pietati & Justitiæ, divi-
nis ortu, ab Auctore *Ipsò* & in se magnis, in
Vobis clarè semper apparentibus admiran-
dis primis, præcipuis, semper & ubivis san-
ctis & proinde perpetuis propriis Nomi-
bus Vestris, & pari divinā palam & Heroicā
planè animi Magnitudine compositā om-
nino & exactā ad illam Nominis Vestri &
meriti magni, confessione omnium, aliisque
virtutibus clarè divinis & Reip. magnis,
non adoratis tantū ubivis gentium passim
merito, magnum illud suum *Utile agens*

terris , animos æquavit Olympo orbem terrarum, ut dixi, omnem piè & feliciter simul capeffentes complexi, sapiēter item & fortiter simul continetis & tuemini advertebat ingruentem undicunq, barbariem, & quod metuere possimus , solitudinem rerum Imperiorum in hac fœderis & Nominis Christiani particulâ potissimâ, Pietate prætereâ divinâ illâ Veltrâ indies in majorem semper extollentes *Urbem Vestram*, id ipsum sum magnam istam , quod ceu fidus aliquid exortum novum, beneficum semper & salutare ubivis resplendeat , ad divinum hunc quasi mundi istius omnis nitorem novum , & si non æqualiter, piè tamen & benignè ubivis perpetuò relucentem: ad speciem hanc unam toto Orbe ipso exactâ pulcram, emendatissimam quacunq; & a omni parte pariter aptam: ad exemplū hominum divinū magnū exstans ubivis unum Orbem toto, peccans aut fallens nuspiam, nec unquam dubitans etiam hæsitansve , labens nutans aut desistens : sed semper & ubivis æqualiter rectum , Virtutum magnarum morumque & Imperij istius , orbe terrarum universo amabiliter placidèque conspicui ejusdemque commodis perpetuis intenti semper & in posterum tandem bono magno duraturo semper reperti : ad amorem quocumque

mod sequi necesse, sanctum, justum piùm-
e generis humani totius, utique quà, ut
r est, intelligitur aut noscitur, &, inter-
futo tandem aliquandò studio pio ubivis
recto, sincero & sacrosancto perpetuò,
timo divinè intento semper & divino
lam felici semper præcipuo Vestro, ad
em tandem certam & fiduciam etiam
tis, quod piè vovemus religiosi, prope-
em futuræ Christiani Orbis primùm &
tius deinceps religiosæ, certæ & proindè
fide duraturæ, perpetuæ & perennaturæ
ævum quod in præsens colimus jam,
prospicimus proximum, aut longâ an-
rũ serie serò tandem post speratur ven-
rum prosperum, compositurum ali-
andò & deleturum iras illas, odia, invi-
am, avaritiam, simultates, inimicitias, se-
ina bellorum, quæ Europa cultior hæcte-
is & nostra tamdiu vidit & passa est & tã-
tamen ætas; æternæ denique ab Æterno
so, prospecturæ porrò tutelæ felici mu-
isque fœderibus perpetuis, commodis
em & commerciis fidei & necessita-
m Orbis totius gentium & nationum
quà vivunt aut colunt regionum aut fi-
um, tantâ fidei religione & sanctitate
orum Legumque & pari famâ ad omnia
oique, divinis præcipuis Vestris, ut undi-
* 4 que,

que pro Imperio illo Vestro, abire jussis
pietate omni, & scelere & dominatione
impotentia, Miraculo Orbis magni isti
Magnitudini Vestrae, sic curetis, sic agat
ubivis semper sapienter & Feliciter, pio
fortiter & pacifice simul, sic prospiciat
Vindictis ubivis Legum & Libertatis Vestrae
magnae, magnis, pulcris & praeclaris ubique
virtutibus vestris: sic habeamini quavis ter-
rarum passim ab omnibus Pii, justi, Sapientes
& Felices semper Adsertores, Vindictae
Defensores & Propagatores etiam, quatenus
est per gentium jura, nullam vi, sed Exemplum
tantum magno Vestro, Imperio alieno omni
nondum & dominatione violentam non parcent
tantum, sed & (quae famam in universum jactant
Vestra pro divina ista Nominis Vestri Magni-
tudine par quoque animi est & divina
prorsus continentia honorisq; vel obvia
meritissimi parsimonia Vestra) abstinentiam
licet contingenti, oblato & ingesto in vo-
lenteis eam etiam & ambienteis ultra, &
unum tantum laudis abundantis, & agra-
tamen, admittentes, id unum meritis, offi-
ciis praestitis & rebus effectis, in Vobis ip-
sis nobisque civibus Vestris Magnifici me-
ritum & beatum tantum, quod nihil jam terra-
rum pilam totam, peritulum Vestri metuimus
aspiciam: nihil, audiat licet invidia & rumo-
patum

atur, moveat ipsū uspiam, aut moveatur,
læset, titubet, vacillet, crepet, nutet, la-
bet, repugnet aut offendat & arietet uspi-
um, in tantâ mole rerum & Imperiorum,
quod vitalia aliquâ tangat, multò minus
solidat aut confundat Reip. & *Vrbis* istius
Vestræ Magnæ, utique si magnoperè ali-
quâ intersit: nullo periculo adito, quod non
intè quàm acceptum, auditum aut com-
merrum, illicò *Felicitate* illâ magnâ divinâ
Vestrâ compositū protinus, non rectū, non
victum & superatum, non subactū & pro-
digatum, resq; ex eo omnis constituta ve-
stra loco suo & redempta noviter Salutiq;
pristinæ suæ restituta sit, utique si ipsa ser-
vari aut à se magnoperè mereatur, aut è re
sit magnâ Reip. & *Vrbis* vestræ *Magnæ*, aut
deniq; seridò profuturum deinceps Sæculo
speretur, aut ejus vel servati minus &
proindè perditū aliquâ, jactura etiam non
utili majore alibi compensetur, ratioque
proindè exacta Vobis ad summam Reip.
sedentibus principibus constet & à Vobis
deinceps vera & iusta sæculo reddi queat.
Hæc è pluribus hîc excerpta prælibavi,
ex opere alio pleniore meo, quod nunc
præcipuè sub manibus strepit, & abusus
otio tantisper vestro, *Domini Mei*, dū illud
prodit genio *Vrbis* vestræ *Magnæ* Feliciter,

*

5

ut

ut præmissâ hac publicâ testatione mentis
& Pietatis meæ, professus ultrò beneficium
debere, Eisdem Felicitati divinæ magnam
sub Imperio pari Vestro imputarem proprie
& acceptum ferrem, quod evenire
antè trienniū aut amplius, ut aliud nescio
quid agens inciderem fortè in divini jan-
D. SEBASTIANI EGBERTI, magnam
in Arte nostrâ primū, mox in Republicâ
etiam, ac Consularis nuper Viri Scholia
divina in D. REMBERTI DODONÆ
Praxin Artis nostræ, quod opus ab Auctori-
bus ipsis istis & in se magnum proindèque
probatum mihi satis, ut alijs item aut pro-
cul longè sitis, aut post venturis pariter
probaretur, feci continuò, quod decebat,
& auctario id novo meo illustravi, fore ra-
tus quod videbatur, ut sumptâ nimirum
tali operâ meâ potissimâ occurrerem inju-
riæ temporis ævique istius otio, torpori &
invidiæ, ut ad minima & vilia quæque pro-
tervè exsultanti, ità ad optima quoque cæ-
cutienti otiosè aut nauseanti stolidè fero-
citer: Quâ de re ut constaret, commodū
ecce D. Henricus Laurentii, vir egregius
& de studiis artiū liberaliū nostrarū, suâ il-
lâ typographicâ benè meritis, experrectus
qui id secundum præli officio vulgare pa-
rans, institit ut mea quoq; non inviderē lu-
ci:

adnuens ergò petitioni ejus non iniquæ,
n opus habui monitore quòd eant potissi-
um mea illa & tutelæ se recipiant adver-
sariem invidiæ hoc tempore imprimis
gnantis aut contemptus: nam ut divina
nnia ingenio suo repetunt sua initia & in
revertuntur rectà, ultrò ad Vos eunt &
penetrare *Vrbis* divinæ *Magnæ* sacrosan-
um illud, spe fore se inibi tuta & vindica-
, si non alia, at ab Auctore illo magno
imo, Consulis collegæ, propinqui, affinis
amici, à me Vobis Reip. & *Vrbis* istius
lagnæ imagine, quæ nusquam quam illo
cro loco benignior aut præsentior est, &
j tantum civis meo proprio nomine si
on laudatum, quod non ambio, at gratio-
um defensum & excusatum fore. Vos Do-
mini, omen benignum modò quò eat in
ra virum & sæcula eruditorum, oculis sa-
utaribus vestris, quos id supplex veneror,
dnuite

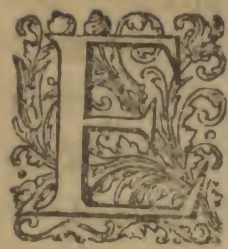
Civi piè devoto & clienti propriè

Vestro

NIC. FONTANO, MED.

Lectio-

Lectori benevolo.



N tibi, Candide Lector, Prae
Medicam D. Remberti Do-
næi Viri Excellentissimi, & in
tis operibus per multos annos, in
variis regionibus exercitatis-
facili quidem, sed dilucido tamen stilo, scripta
& quæ Medico practico necessaria sunt, ως
σωόψα continentem. In ordine Pauli Ægin-
filum secutus illius libros hoc scripto non sol-
explicare, sed & ad usum, curandique mod-
hoc tempore usitatum, accommodare, conatus
Maluissimus quidem editionem hanc pro-
rasse illos, quibus autor hoc mandasse perhi-
tur: sed quum id hæcenus non fecerint, nec d-
id facturos sperari possit, Typographo id pete-
ti exemplar nostrum libenter concessimus. Plu-
ma quidem hujus generis scripta reperiuntur
sed non pauca sunt, de quibus vetus illud vi-
dici possit; ὀλίγον κρείας, ὅσα πολλά. at bona
operam Provinciæ Medicæ navasse putan-
sint, qui aurum de terra selectum, lectorib-
proponunt, quum enim artem longam, vitamq-
breuem esse certissimum sit, quæ dementia fu-
rit, in inutilia, & quæ ad ægros curandos ni-
faciunt, bonas horas malè, & inutiliter
care.

Stu

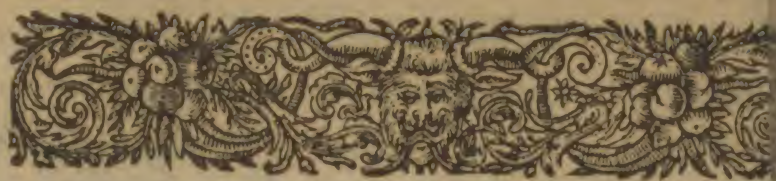
prolo.

Statuerat Dodonæus noster isti scripto tra-
ctum peculiarem de arthritide subungere; sed
quod ab aliis in Causis istius Affectus dissenti-
t, ut accuratius id facere posset, distulit; nec
orte præventus, quod pollicitus fuerat, præsta-
potuit.

Porro quæ margini adscripta vides partim
e autoris illa quæ dictarat fusius explicantis
e excepta; partim à nobis interjecta scias.
uæ si non tanti ut in publicum darentur, fuisse
iudices, pro non adjectis habeas Vale, & opel-
um hanc nostram, propter circumfiliendum oc-
upationum agmina, non nimis accuratam, æ qui
onique consule.

S. E.

In



In laudem

Nobiliss. atque eximij viri

D. NICOLAI FONTAN

Medici excellentissimi.

Si plusquam ficulas videre gerras,
Et deliria multa, inutilesque
Doctorum modo disputationes,
Vel si Cimmerijs juvat tenebris
Obcæcare oculos, adito Glossas,
Queis praxin medicam gravant priores,
Gryphis & salebris scaturientes.
At si reddita vis suo nitori
Habere omnia, vis videre mentem
Scriptoris Medicis probe tenendi,
Pervolves opus hoc pereruditum,
In quo cuncta tibi nitent aperta,
Ut nil lucidius queas videre,
Nihil tersius, aut mage approbatum.
Hic mysteria practici laboris
Diu nubibus obvoluta densis
Germano videas reposta sensu.

Atra

Atas denique si fugare noctes
Si vis per mediam ambulare lucem,
Hoc habe tibi quicquid est libelli,
F O N T A N I studio bene expoliti.
At glossaria tortuosa, inepta,
Et vanissima deferas priorum.

*In signum amiciissimi affectus
subito scribebat Daventriæ*

IOHANNES CHRISTENIUS
I. V. D. & Professor publicus.

In

In praxin Medicam

REMBERTI DODONÆ
SCHOLIIS PRIMUM,

Amplissimi Domini consulis

SEBASTIANI EGBERTI

Deinde

Annotationibus Vtilissimis, Nobiliss.

D. NICOLAI FONTANI,

LOCUPLETATAM

ODE.

Immunem fatis laudem Dodonæa merentur
Monumenta : verùm cætera
Inter hoc excellit multa brevitæ coactum
Opusculum gratissimum :
Sed brevitæ ut sæpe placet, sic sæpe molesta est
Obscuritatis nubilo :
Vidit id Archiater consul, scholionque paravit
Tyronibus percommodum :
Commodius tamen hic noster Scholiasta recudit
Labore partum plurimo
FONTANUS Fax Amstelæ præfulgida gentis,
Batavûmque medicorum decus.
Hic vidit non visa alijs, neglecta notavit
Sagacitate maximâ,
Quæque observavit rarissima, protulit artis
Exempla scriptis plurima :
Exemplis nihil utilius, nil certius usu,
Qui quasi manu ducit rudes
Inque artis sinuosa trahit penetralia mentes
Filo velut certissimo :
Artem quisquis amat, **FONTANUM** laude decor
Artisque fontem prædicet.

IOH. HYLANDER M.D.

PRAXIS MEDICINÆ REMBERTI DODONÆI.

DE FEBRIBUS.

CAP. I.



Ebris est calor extraneus, seu præter naturam, corpus infestans², & cordi³ communicatus.

Accenditur autē hic vel in⁴ Spiritibus, vel in Humoribus, vel in Solidis partibus. In Spiritibus calor ex-

traneus febrem procreat Ephemeram, seu Diariam; in Humoribus, Putridam; in solidis corporis Partibus, Hecticam.

Simplicissimæ, ac mitissimæ, minimèque periculosæ sunt; Ephemeræ. Diem istæ non excedunt, propter tenuitatem Spiritus in quo consistunt, qui in excedentem calorem non retinet: & quia idem blandus ac vaporosus, mites quoque, ac minimè vehementes [sunt.] Causæ sunt; ex labore, vel alia motione corporis, & lassitudines. Ebrietates, maximè ex vini potu. Exustio, sive corporis supercalefactio; eluti ex diutina sub sole mora. Refrigeratio nimia. Vigilia excedens. Iracundia, & quævis animi vehemens motio, ut subitaneus, gravisque metus. 7

Signa sunt, 1. Calor mitis, non mordax, non acris, sedque rigore invadens, & citra evidentem alicujus partis dolorē, & cū levi³ sudore, sive madore roramento, desinens. 2. Pulsus ad magnitudinem, & celeritatem

A

tatem

tatem quidem in ipsa accessione accedens, sed
 mox cessante hac ad naturalem statum revertitur
 neque ullam inæqualitatem præ se ferat. 3. Vt
 qualis sanorum, & quæ si talis postridie perstiterit
 pulsu quoque ad naturalem constitutionem revertitur
 non aliam febrem quàm Ephemeram fuisse spec-
 dum est, nam, ut Galenus ait, ex solutionis
 species Febris certius cognoscitur, in Diarijs e-
 cessante accessione omnia simul abolentur; dolor
 si qui fuerint, non amplius manent.

Curatio omnium Diariarum Februm per Bal-
 nea auctore Galeno fit, accedente idonea victus ratio
 Ægineta verò subinde etiam frictiones adhibet
 quandoque corpus oleo perfundi jubet; modo v-
 modo alio, pro ratione efficientis Causæ. Ver-
 quum nunc Balneorum, Frictionum, ac Perfusionum
 usus cessarit, Victus rationi maximè insistendum

Ex labore igitur lassi ac defatigati, frequen-
 cibandi sunt, exhibendusque ipsis cibus facilis co-
 coctionis; & vini usus mediocris permittendus. Pri-
 cius nutriendi qui ex Ebrietate in Diariam incie-
 runt Febrem¹⁰. Qui verò ab exustione, aut sup-
 calefactione, aut diuturna sub sole mora febrici-
 runt, cibo humidior reficiendi sunt. Refrigerantia
 verò, & quibus cutis adstricta est, siquidem humo-
 rum non adsit plenitudo, mediocriter alendi sunt
 admissio etiam vini usu. Vehementer autem refri-
 geratos, si humorum copia adsit, à vino abstinere co-
 petit. Inter Diarias Febres, præter illas quæ ex
 prædictis causis factæ sunt, referuntur & à Galeno
 & ab Ægineta quæ cum Bubonibus superveniunt
 Causæ autem harum Februm non sunt ipsi Bubo-
 nes

sed ex alijs causis simul cum Bubonibus gignuntur. Apparentibus igitur Bubonibus vel in Inguinibus, vel sub alis, vel in collo, considerandum est, an simul cum Febris, vel mox in initio appareant, vel post Febres diuturnas succedant. Nam qui Febris diuturnis succedunt Abscessus sunt per quos Febres terminantur¹², & boni sunt. Qui una cum Febri, vel in initio superveniunt, duplices sunt; vel enim citra manifestam ac apparentem causam gignuntur; & tales¹³ maligni & pestilentes habentur; præsertim præcedentibus & alijs malis signis: aut ex manifestis causis originem habent; & tales non maligni sunt; Febres quæ ipsos comitantur inter Diarias reponuntur, Manifestæ causæ sunt, ut Ulcera crurum, vel rachiorum; dolores magni pedum, aut manuum, ut digitorum. item, & casus, ictus, vel aliqua similis manifesta causa.

Ex huiusmodi causis si supervenient Bubones & simul Febres, causis occurrendum est, quibus deficientibus Febres etiam cessant. Interea tamen æger tenuiori victu nutriendus est, & à vino arcendus, ut Galenus & Ægineta suadent.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Febris à fervendo dicta creditur. Πυρετος apud Græcos ab igne, quàm πῦρ, ut & ipsam quandoque febrem, præsertim ardentissimam, appellant. Hippocr. passim. Orientales eisdem linguæ ab incendio deducta voce febrem denominare solent. Deuteronom. 28. v. 22. Germani contrà, à præcedente Horizonte, vel Rigore, das Kaltwee, der frøerer; Belgæ olim, die Zage, quæ vox metum denotat, vocabantur (ut Latini veteres Querqueram) nunc, die coortse,

forte à cooren, quod nauseare significat. Tamen
 quens autem hic morbus est, ut quidam veterum
 minem sine illa mori contenderint: & febris vocat
 pro quovis morbo posuerint, sic Horat. pro illo
 fiodi; Νέστι δ' αἰθράποισι φοιτᾷσι; Nova Febrium te
 incubuit cohors, reddidit. Romani itaque Febr
 ter cæteros cruciarios exitus erogando homini
 putatæ, ut cum Tertulliano loquamur, templum
 aram sub monte Palatino, statuerunt. Ælian. var
 stor. l. 12. c. 11. eique sacrificabant. Clem. Alex
 protrept. 2. Actionesque consuetas lædens. r
 Equidem seipso calidior factus sit aliquis, neut
 tamen horum pariat, talem sanè febricitare n
 dum dicimus. Gal. 8. meth. med. 3. Ubi fons
 loris nativi. 2. de fractur. quem in præter natura
 converti oportet, ut febris sit.

4. Vitalibus potissimum, & Naturalib. qui na
 dentur, controversi tamen solent. Animales, Mer
 rial. nihil detrimenti pati, adserit. Contrarium B
 trut. credidisse videtur. cui & nos magis adser
 mur, quamvis ob temperiem & paucitatē non ma
 num forte momentum ad febris generationem ab
 rant. Est autem Febrium essentia in caliditate præ
 ter naturam, quæ pro materia varia est. 1. de Febr
 & 10. Meth.

5. Εφήμεροι, & Πολυήμεροι opponuntur. 8. Meth. c.

6. Officiosaque sedulitas, & opella forensis a
 ducit febres &c. Horat. 1. epistol.

7. Ad lactis generationem consequuntur Eph
 meræ tertio, quarto, vel quinto die in puerper
 Amat. cent. 1. curat. 34. Referunt, inquit Cardan.
 flumine Arotam insulæ beatissimæ Zeilan esse pi
 cium genus quod manu deprehensum febrem a
 cendar, 10. 1. Subtilit. Amisso pisce statim liberati
 qui eum tenebat. Febrium idcirco appellavimus e
 Cæterum piscosissimus hic est fluvius. verum pisce
 illi ne utiquā esculenti sunt. Scalig. Exercit. 2 18. §.

8. Quum Ephemera in Spiritibus, unde sudor, at
 falte

REMBERTI DODONÆI.

Item mador in illarū declinatione? Spiritus cale-
ctus dum excernitur, succum in superficie corpo-
is repartum, in sudores attenuat, & secum ducit.
Stephan. Athan. comm. 8. in libr. ad Glaucon.

9. Urinæ in Bubonum Ephemerâ pallidæ, priva-
tione bilis ad Inflammationem vergentis, quemad-
modum in Phreniticis. Sæpè tamen in his observavi-
mus Urinas biliosas; quod fit in habitu biliosiore.
de & tunc Erysipelatodes inflammatio est. Steph.
hen. comm. 18. & c.

10. Ingeniosissimus seculi nostri medicus Cassius,
sem nuper vidimus, febricitanti cuidam & magna
i affecto, quum post ebrietatem eum premi co-
sse cognosceret, aquam frigidam ingessit. quâ ille
potâ, quum vini vim miscendo fregisset, protinus
brem somno, & sudore discussit, quod auxilium
medicus oportune prævidit ex causa quæ ante præ-
sserat, Celsus in præfar.

11. Ad tumorem externum in Emunctorio, præ-
rtim parvum, non sequitur nisi Ephemera. nam
pores putridi tum perveniunt ad cor, non cum sua
stantia, sed cum suâ virtute & alteratione solâ.
errutius.

12. Omnes Crises cum manifesta evacuatione
unt, vel cum Abscessu. Hippocr. 3. Progn. Calidi hu-
ores ad excretionem commodi; crassi in Abscessus
eunt. Ib. Crassi autem sunt in morbis diuturnis.
al. 2. de crisib. c. 11.

13. Vide comment. 55. libri 4. Aphor.

NICOL. FONTANI

Annotatio prima, ad Caput primum.

De Febrâ Etymologia sat multa exponit Eruditissi-
mus Sebastianus Egberti hujus Empory olim consul dig-
nissimus, & medicus expertissimus, magni Dodonæi
interpres.

Dicitur Febris, calor ad distinctionem morborum officialium, & solutionem continui.

Hic febrilis calor non est quid in fieri, sed in facto esse.

In *Hydrope* si Febris sit, poterit dici humida *Epiala*, frigida, & per consequens aliqua Febris humida, aliqua frigida. Genericè tamen loquens Febris calida est, & sicca.

Febris subiectum ex *Avicennæ* sententiâ duplex est: primum, principale: secundum, adæquatum principale cor: adæquatum totum corpus.

Intemperies totius corporis, nisi ad cor pervenerit, & in intemperiem idem deduxerit, non est Febris; nam hæc primario cordis passio est; ex accidenti; & secundo totius corporis. Sed interdum reperitur Febris absque totius corporis calore, *Epiala*.

Immediatum Febris subiectum, idem est quod calidi innati, nam calor natus vertitur in Febris igneum.

Calidi nativi verò immediatum subiectum triplex, humor, spiritus, & solida substantia, sic & per consequens Febris.

In Febre *Hæctica*, omnis calor natus mutatur in igneum.

[*Accenditur autem hic vel in spiritibus, vel in humoribus, vel in solidis partibus.*] Ex quo textu concluditur semper Febres omnes fieri cum cordis, & corporis intemperantiâ.

Si vero *Galenus* 3. de pres. ex puls. cap 5. contrarium videatur statuere, *Ephemeras* videlicet, citra cordis & corporis intemperantiam posse consistere; de nimia intemperie est intelligendus; nam citra eam nulla Febris generari potest.

[*Simplissima, ac mitissima, minimeque periculosa sunt Ephemera.*] Respectu aliarum Februm, teste *Avicenna*, sicque curatu facilissima.

Inquit auctor [*calor in ea mitis est atque suavis.*] I

haud

it ex fonte *Galen* lib. 1. de diff. feb. cap. 7. Hoc
ita sit Lector videbit in *Florilegio* meo medi-
Quæstione. 19. de Feb. sang. in qua planè ab aucto-
nente, ratione, & iudicio, decedo.

*Verum cum nunc balneorum, frictionum, ac perfusionum
cessarit, victus rationi maxime insistendus est.]*

audio in Febris declinatione usum balnei cum
no nostro, & præcipue, dum cutem summam
te, tenues, & fuliginosos vapores vacuare inten-
us, idque cum levi frictione; ut inde sudores
mpant, & fumida excrementa discutiantur, &
ime, quum nulla est in primis venis cruditas,
perennis viscerum obstructio, aut durties, aut
um imbecillitas, ne forte cruditas in omne cor-
rapiatur.

Pergit denuò curare auctor per contraria, rectè,
n alias facilè migraret in *Synochum*, contra Docto-
Bauderoni mentem qui medicandi rationem non
nittit, quia non sumitur à materia. Quod falsissi-
m est; quia spiritus non est quippiam immateria-
sed corporeum. Est enim pars sanguinis tenuissi-
& maximè elaborata.

Hæc Febristam benigna, & mitis est, ut *Hippocra-
Aph.* 55. *Seç.* 4. dixerit: *Ex bubone Febres omnes ma-
prater Diarias*. Idem statuit lib. 2. *Epid. Seç.* 3. Illi
eniuntur aut in Adenis post aures, vel sub axillis,
in inguinibus.

De Februm circuitu, & de diebus decretorys,
agendum esset, sed cum *Bauderonius* eleganter
ijs latè tractarit, habenas adhibeo calamo.

Num autem *Diaria* semper cæteras Febres præ-
dat, & num detur putrida, ac pestilens, num *Diaria*
lvatur sudore? n praxi mea, quæ sub manibus meis
adamussim pertractabo.

Corpora gracilia, ac tenuia facilius in *Ephemeras*,
Hæcticas incidunt, quam pinguiora & bene dispo-
a, quia calidiora, teste *Galeno* 10 *Methodi*, cap. 2. & 5.

D E F E B R I B U S P U T R I D I S

C A P. II.

Febres : quæ ex corruptione Humorū pro
nunt, Putridæ appellantur. propterea quod
corruptis, & à natura sua permutatis 2 Humoribus
originem habeant.

Duplices autem istæ sunt. vel enim Symptoma
cæ, sive Accidentales [sunt,] ut quæ ad Inflammationes,
& Erysipelata consequuntur : Vel per se consti
tunt. De quibus nunc agendum. Contingit tam
quandoque ex Sanguine fieri Febrem citra corrup
tionem, ut in Synocho. Sed hujusmodi Febres non
diu permanent tales; sed citò in Putridas permuta
tur, nisi tempestivè remedium adhibeatur.

Putridarum autem Febrium quædam Contin
sunt : ; quædam Intermittentes, ut sunt Quotidi
næ, Tertianæ, Quartanæ, & Erraticæ.

Agnoscentur autem Putridæ septem modis. 1. **Causis.** Si enim nulla præcefferit externa & man
festa causa, Putrida est Febris, à causa proveniens in
trinseca, sive antecedente. 2. **Ex Urinis,** quæ in ist
Febribus à naturali colore, & substantia mutantur
& initio crudæ sunt. 3. **Ex Pulsu,** qui in Accessio
nis initio parvus est, & exiguum faciens *αἰσχροῦ*,
velocem habet *συτολῶ*; 7 qui & hac de causâ, de
pressus dicitur : in Augmento verò Accessionis a
frequentiam & magnitudinem mutatur : & utroqu
tempore Inæqualis 8 est. 4. **Ex Frigore,** aut Horro
re, aut Rigore in initio accessionis, 9 quæ Febren
esse Putridam, & Intermittentem ostendunt. 5. **Ex**
Calori

caloris specie in Augmento, aut Statu Accessionis. enim acris ac mordax tangenti sentitur calor ex tredine Febrem esse constat. 6. Ex Circuituum ditu. nam Ephemera non habet Accessiones plures quam unam. Putredæ autem plures habent Accessiones. 7. Ex diuturnitate Accessionis. Ephemera enim non extenditur ultra viginti quatuor horas: Syno- nus non habet Accessiones, sed in multos dies pro- gatur.

* Curatio generalis Putridarum Februm.

* Putridarum Februm curatio primò fit per Ve- sectionem. Optimū enim, inquit Gal. 1º in omni- bus Febris quas putrescens humor procreat, san- guinē mox detrahere; modo vires ferant, ac imbecil- tas ac cruditas Ventriculi non obstat. 2. Per ea quæ humores contemperant, concoquunt, lentes inci- unt, crassos attenuant ac ad expurgationem ido- eos reddunt; quæ talia esse debent ut Viscera etiam xpurgent. 3. Per mollientia Enemata, quando vi- elicet alvus dura est, & opportunum non fuerit pur- gans medicamentum exhibere; veluti in die Ac- cessionis; vel materia morbi adhuc exilente cruda. Per Medicamenta quæ vitiosos Humores conco- tos & præparatos per alvum subducunt. 5. Aliquan- do, sed tamen rarò per Vomitiones. Et tunc qui- dem quando natura suâ sponte ad has fertur, & co- natur vitiosos humores expellere per vomitum, & non potest: tunc aliquid exhibendum quod vomitio- nem adjuvet, ut Syrupus acetosus simplex per se, vel cum aqua decoctionis ptisanæ. Contingit tamen quandoque ut Febres Quartanæ, Erraticæ, diutur- næ, & pertinaces per Vomitorium medicamentum

curentur. 6. Curantur Febres per ¹² Victus rationem, quæ & in omnium morborum curationibus plurimū habet momenti, & absque qua nullus morbus rectè curari potest. Ad victus rationem pertinent & illa potionum genera quæ ab Ægineta referuntur. Item Vinum tenue & pauciferum, quod Febribus intermittentibus nullo præsentē Capitis dolore, ¹³ admittitur, sed in Febre vehemente, quando capitis dolores adsunt vinum concedi non debet. 7. Providendum est Visceribus per Fomenta, Olea, Unguenta, aut Emplastra ¹⁴. Balneorum verò & Uctionum totius corporis, quorum Æginetam mentionem facit, nunc nullus est usus: sicuti neque potionis aquæ frigida, aut in frigida aqua natationis.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Alterius generis Februm quod in divisione opponitur Diarijs, commune quidem nomen non habetur; differentiæ tamen illarum duæ sunt, quæ non obscuris speciebus seu formis distinguuntur, nam quædam ipsarum ab humorum putredine succenduntur, quædam ipsas solidas animalis invadunt partes, quas Hæcticas vocant. Gal. 1. de diff. Feb. c. 7.

2. Putredo enim est essentiæ totius corporis putrescentis in corruptionem ab externo calore, commutatio. Gal. 11. Meth. Hujus autem initium calorem internum intendit, & igneum, hoc est, febrilem facit. Est verò, ut in Tumoribus, sic & in vasis, Humorū duplex Putredo; ex quarum mixtione tertia resultat ac provenit. I. Quæ fit vincente Natura, ac manente adhuc Partium, ac Vasorum Coctrice facultate, quæ non solum Putredo, sed & Coctio quædam est. II, Quæ fit Natura victa, & Coctrice usque adeo

2. deo debili ut nullam in bonum mutationem
 producat. III. Quando ex his mistis, quasi semi-
 credo quædam existit. Gal. 1. de differ. Febr. c. 6.
3. Quando focus Putredinis in Vasis quæ intra
 as, & Inguina excurrunt.
4. Quia pars humorum putrescentium sunt.
5. Concoctio enim, ut omnis alia naturæ actio,
 nisi in tempore fieri potest.
6. Quia necessitas refrigerationis nondum mag-
 est, ut in augmento.
7. Ut fuligines circa præcipua hærentes viscera
 tanto ocyus expellantur.
8. Propter putridos humores viscerum principa-
 am, inprimis verò Cordis vires quasi aggravantes.
9. Quæ propter revocationem naturæ, nocumen-
 sensum percipientis; & propter vellicationem
 membranarum aliarumque sentientiū partium quæ
 præcordijs existunt, ab humoribus acribus, magis
 inusve motis, fieri consueverunt.
10. Meth. med. l. 11. cap. 14. Natura namque
 quæ corpora nostra gubernat, sublevata, & illo
 quod ipsam gravabat onere deposito, reliquum fa-
 cilis vincet, & propriarum facultatum memoria
 eluti revocata, quod concoqui aptum est, conco-
 quet, quod verò expelli poterit, expellet, Ib. c. 15.
11. Vomitiones homini monstrasse canis vide-
 ur. Plinius l. 29. c. 4. Vide eundem l. 11. c. 37. Dam-
 navit has Æsclepiades. Id. l. 26. c. 3. & Cels. l. 1. c. 3.
 Si tamen natura sua spontè ad has fertur, quo ver-
 git ducere oportet. 1. Aphor. 21.
12. Victa, & Potua sanctissimæ Dææ victui po-
 tuique præerant ut Arnob. 3. contragentes refert.
 Victum appello, inquit Gal. non hunc tantum qui in
 cibis, & potibus est, sed & qui in omnibus alijs, ut
 otio, exercitijs, balneis, venere, somno, vigilijs, alijs-
 que omnibus quæ quomodocunque in hominum
 corporibus fiunt. Gal. 2. epid. sect. 3. comm. 9. Victus
 autem ratio Medicinæ quæ per se magna est, non
 minimi

mini momenti pars existit. Methodi 11. c. 15.

13. Vix, nisi in universali declinatione; quod et
rum vel decocto hordei, vel aqua aliqua stillatitia
cichorij, acetosæ &c. diluere satius erit. Vinum
quod in Thebaide [Ægypti,] & maxime circa Ca-
ron civitatem provenit tam tenue est, tamque fa-
le distribuitur, citoque concoquitur, ut febricitan-
bus datum minimè illos lædat. Athenæus 1. dip-
soph. in fine. Tale nostrum rhenanum existit.

14. Præmissis vacuationib. de quib. jam dictum
Requiratur autem ut initio Repellentia sint; In d-
clinatione, laxantia, discutientiaque. Sic tamen
quæ nobiliorib. admoventur partib. præcipuè hep-
ti, Ventriculo, semper quid illorum admixtum ha-
beant quod tonū & robur indere partib. istis possit.
Vide Gal. 11. Meth. c. 15. &c.

NICOL. FONTANI.

Annotatio II. ad Caput. II.

Omissa *Syncho non putri*, quia curatur attemper-
mento, sicut *Diaria*, & vacuatione sicut putrida, d
Febribus putridis solum agit, quæ hujus alter ra-
mus est.

Hæc oritur ex vaporibus sanguinis calefacti; &
ideo rectè notavit auctor cito in putridas permuta-
ri, nisi tempestivè remedium adhibeatur.

Hæc duæ Febres inter se differunt, quod non pu-
tris nullas habet mutationes, sed unicam accessione
(quæ durat quo ad omnino materia evanuerit) nul-
lisque exacerbationibus distinctam.

Sinochus verò, ut *Synochus non putri* est continua, sed
suas habet mutationes, & exacerbationes pro natu-
ra humoris à quo gignitur: si *Pituita*, statutis diei ho-
ris quotidie: si *Bilis*, tercio die, si *Melancholia*, quarto
quoque die.

Prima, cum *Ephmera* magnam habet Analogiam,
sed

in uno differunt: nam *Ephmera* suam habet essen-
m in calore præter naturam inflammante spiritus
ales.

Synochus vero non putris in sanguine à calore præ-
naturam accenso in corde citra putredinem.

Differt ab *Hætica*, quod hæc fit in partibus solidis.

[*Putridarum Febrium curatio primo fit per venæ sectio-*
m.] Duo remedia magna habentur apud præcos,

rgatio, & venæ sectio. Purgatio caret occasione,
ia non est affectus eam indicans, remanebit ergo
la sanguinis missio, quæ citò & copiosè omnes hu-
ores potest ex toto corpore vacuare.

Hæc autem exercetur à *Galeno* aliquando usque
animi deliquium 9. Meth. cap. 4. & 6. Epid. sect. 1.
om. 29. Virtute præsentē; & a me non semel, sed
r, quaterve in basilica.

Uritur auctor emollientibus enematibus. Rectè:
iam si iniiciantur ante sanguinis missionem, dum-
modo non timeas subitam suffocationem.

Clyster etiam Iniiciatur in ipso die accessionis,
ujus forma talis est.

℞ Foliorum Malvæ,

Violaræ,

Mercurialis, ana, m. j.

Furfuris ping.

Hordei mundi, ana.

m. j. ℞.

Coquantur ex. S. q. aquæ pluv. ad

℥ ix. Colaturæ adde

Elect. Diacatholici,

Diacassæ, ana. ℥ j.

Olei violarum, ℥ ij.

Salis, ℥ ij.

Misce fiet Clyster.

Nec non purgantibus levioribus, quorum formula
æc est.

℞ Rhabarb. electi, ℥ ij ℞.

Sem. citri ℥ ℞.

Mace-

Macerentur per noctem in S. q. aqua
diviæ, mane, col. ℥ij. S. fortiter exp
adde Diapruni sol. ℥ij.

Misce fiat haustus.

Secundum qualitatem personarum.

Pilularum usum damno, quia præterquam q
omne medicamentum purgans, auctore *Galen*
Aph com. 24. per se calefacit vehementer, ex qu
ferè componuntur pilulæ; harum forma pro
associatam siccitatem magis exsiccat, tantum al
ut eam temperare possit, sicuti quidem potest *Ca*
Syrupus Rosatus laxativus, & similia. De v
quid statuum in praxi mea patebit.

Vos ducit ad *Æginetam* cum curare pergit po
nibus. Ego eas addam longo usu, experientia
probatas.

℞ Radicum Asperagi,

Graminis,

Acetosæ, ana, ℥ss.

Herb. Cichorei,

Lactucæ,

Boraginis,

Acetosæ, ana, m. j.

Pruna acida, No. X.

Flor. Violaria, p. j.

Coquantur in S. q. aquæ hordei ad lib ij. col
turæ adde Sirupi Endiviæ

Acetof. simpl. ana, ℥j.

Olei vitrioli, ℥j.

M. f. potio.

Vel.

℞ Aquarum still. Cichorei,

Endiviæ,

Acetosæ, ana ℥v.

Syrup. Acetosi simpl.

Syr. granat. acid. ana. ℥j.

M. fiat julapium.

[*Est visceribus per fomenta, olea, &c.*] ait Auctor id
que optimè, quandoquidem fervorem hepatis de

mu

alcent similia medicamenta, & phlogosim attem-
perant id solum observes, ne in initio morbi corpo-
pleno ista adhibeas, quia tunc nocent, sicut pro-
nt declinante morbo.

Hoc tamen Ephvtemate tutò uti poteris.

℞ pulv. Diamarg. frigidi.

Trochisc. de Caphura, ana, ʒj.

Ebulliant leviter in Aquæ Rosarum,

Acetosæ,

Boraginis, ana ʒv.

Cordi applicetur omni tempore ante, & post eva-
siones, quia eo cor non potest obstructione affici.

Ungentum fit taliter.

℞ Ungenti Rosacci,

Santalorum, ana ʒ. S.

Olei Nenupharini ʒvj.

Misce pro litu.

Bis hepatis in die, vacuo ventriculo, admoveatur.
de Balneis longa fieret disceptatio, quam alias per-
tractabo: modo illud laudo, si sit ex aqua dulci, re-
ens, non calidum: nam totum corpus, refrigerat,
& reliquias materiæ resolvit, quod late pluribus in
locis docuit *Galenus*, ut in *Lib. de Rat. victus*, & *lib. 11. Meth. cap. 20.*

Nec obest, quod in nostris regionibus usus Balnei
desuetudinem abiit: quin potius revocandus est,
um magno ægrorum commodo. De ijs consulè
doctorem *Zacutus lib. 4. Hist. Hist. 36.*

Vinum admittendum, cum conditionibus ab au-
tore præscriptis, quas tradidit prius *Galenus 1. ad*
Glaucnem cap. 14. Hæ sunt, *Delirium*, Febris ardens,
in morbo crudo, Inflammatio interna, & Cœphalal-
gia ingens.

Sit tenue, pauciferum, & offeratur declinante
morbo: maximè flaccescentibus viribus. Lege *Ama-
um Lusitanum lib. 1. cent. 18.*

DE TERTIANA FEBRE
INTERMITTENTE.

CAP. III.

Tertianæ Febres idcirco dicuntur quod tertio die recurrant.

Duplices autem hæ sunt; vel enim puræ sunt, in exquisitæ; vel impuræ sunt, sive non exquisitæ; & nothæ & spuria dicuntur. Pura est quæ sola cum Sanguine¹ putrescente gignitur. Incipit hæc Accessio cum Rigore, hoc est, cum Frigore, & voluntario motu depravato, ab acri & bilioso humore musculos & nervosas partes pungente, & irritante. Succedit mox acris, & mordax tangenti calor. deinde magna. Vomitus² subinde biliosi ac mercuriales sudores verò etiam copiosi circa Statum & in Declinatione Paroxyfmi. Desinit hæc Febris ad intergritatem, seu ἀνπεξίαν; & Accessionis tempus non ultra duodecim horas extenditur. Urinæ rubentius intensioris coloris sunt quàm in sanitate. Vigent autem huiusmodi Febres maximè³ æstate. Promptissimè verò his corripiuntur⁴ adolescentes; & qui calido ac sicco sunt temperamento; ac in exercitiis corporis versantur.

Incipienda curatio est à Sanguinis missione è dexteri brachij interna vena, aut media; nisi sit quod prohibeat, quæ facienda oportuno tempore in cessatione Intermiſſionis ac quietis. Deinde contemperantur sunt Humores, frigidis, sed potissimum talibus quibus simul aperiendi⁷ vim obtineant. Frigida sunt ut Ictybum, violaria, violæ ipsæ, lactuca, acetosa. Aperiri

vel

etiam cichorium, dens leonis, lactuca sylvestris
 go endivia dicta: item semina cucumeris, cucur-
 æ, citrulli, & melonum. quibus addi possunt ra-
 ces temperatæ aperientes & urinas provocantes
 sunt asparagi, graminis, fœniculi. Ex his autem
 decocta parari queunt; quibus addi potest syr. ex in;
 o, vel ex cichorio, vel ex Violis. Deficientibus
 bis exhibentur ⁸ aquæ istarum herbarum destilla-
 cum aliquo Syruporum.

Humoribus præparatis & signis concoctionis in
 ina apparentibus, exhibendum erit in die quietis
 dicamentum clementer biliosos humores expur-
 ns; veluti infusum Rhabarbari, cujus in bile ex-
 ergandâ eximia est facultas. cui addi potest vel
 acatholicum, vel medulla cassiæ fistulæ, vel man-
 vel syrupus ex frequenti infusione rosarum. quo-
 m singula etiam seorsim exhiberi possunt. Datur
 andoque etiam decoctum, aut infusum ⁹ fol. senæ,
 od quidem addito Rhabarbaro præstantius erit
 turum. exempli gratia: \mathcal{R} rad. fœniculi, aut aspa-
 gi \mathfrak{z} β . cichorij cum radicibus m. β . violarum.
 j. sem. frigidor. communium majorum quatuor
 a \mathfrak{z} j. fol. senæ, \mathfrak{z} β . uvarum passarum mundatar.
 β . sem, anisi \mathfrak{z} ij. vel \mathfrak{z} β . fiat decoctio in aquæ. q.
 ad \mathfrak{z} iiij. aut v. in qua infundantur rhabarbari \mathfrak{z} β .
 t \mathfrak{z} j. colaturæ adde mannæ \mathfrak{z} β . vel syr. rosati ex
 equenti infusione rosarum. \mathfrak{z} j. β . Conveniunt
 iam robustis, ac duris corporibus, el, Diaprun. &
 od de psyllio dicitur ¹⁰. item quod à succo rosa-
 um nominatur: quod tunc maxime convenit quan-
 o utile est adstrictionem post evacuationem relin-
 u. Expedit verò etiam quandoque Enema, sive

B

Clyste-

Clysterem injicere; quando videlicet alvus dura
& opportunum non est purgans exhibere. Com-
mendandum autem Enema ex decocto herbarum
mectantium & mollientium; ut sunt malva, bis-
ma, atriplex, violaria, mercurialis; quibus quando
additur beta. utiliter & furfures tritici addun-
abstersionis causa: hujuscemodi decocti accipitur
bra, cui addantur aliqua refrigerantia ut sunt ol. vi-
olarum, ol. rosarum; & aliquid quod expurgationem
adjuvet ut est diacatholic. vel ¹¹ diacassia, vel saccharum
rubens; addita salis ¹² exigua quantitate, vi-
delicet ℥j. vel ʒß. ne clyster in intestinis hæreat.
℞ malvæ, bismalvæ, mercurialis ana m. j. violari-
p. j. furfurum tritici. p. j. fiat decoctio ad ℔b. j. o-
laturæ adde ol. violarum ʒij. ol. rosati, aut ol. amy-
dal. dulcium, ʒj. diacatholic. ʒiiij. sacchari rub-
ʒj. salis ℥j. fiat Enema.

Quod si verò in Accessionibus ¹³ natura sit
vomitiones propensa, neque hæc facile succedant, a-
juvanda erit vomitorio exhibito syr. acetoso per
vel cum aquâ tepidâ, aut cum ptisanæ decocto.

Victus ratio in Tertianis exquisitis humida
oportet ac frigida, ut est ptisanæ cremor, vel cibi
cum ptisanâ, vel refrigerantibus herbis decocti,
sunt lactuca, cichorinum, rad. cichorij. Potus sit ptis-
næ decoctum, quod etiam ¹⁵ tenuissimæ cerevisiæ
præferendum est. à Vino; abstinendum est: ¹⁶ &
forte vires hoc requirant, parcè admodum eo uten-
dum, eoque tenui, aquoso, ac diluto; nec prius tamen
quam apparentibus concoctionis signis. A melle, sa-
le, & omnibus calidis ac acris abstinendum; ut
sunt sinapi, nasturtium, eruca, piper, zinziber, & alia

Sebastian

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Sanguis tamen, propriè loquendo, alijs putrescere non dicitur. quum enim putruit, in alios humores, bilem nempe, & melancoliam vertitur. quum triscere incipit putridus dici vix potest, quod usa putredinis remota possit ad suam naturam dire. Gal. comm. 17. aph. libr. 2. Vide Oddum de ddis in 1. fen. Avic. c. de humorib.

2. Initio paroxysmorum magis quam alio illius tempore quod tum propè centrum hæreant, qui febrem producant, humores; post illud vero ad paripariam magis ferantur.

3. Quâ flava bilis augeri solet. Vide 3. Aphor. 21.

4. 3. Aph. 29. quia flava bilis in illis maximè redundat. quam ob causam fortè & leones tertiano circuitu laborant. Cardan. de variet. l. 7. c. 27.

5. Causæ procatarcticæ quæ corpus biliosum faciunt sunt labores, ustiones sub sole, vigiliæ, curæ, iustitiæ, excandescencia, alimentorum inopia, biliorum alimentorum copiosior usus. Gal. 1. comm. in Epid. 29. Aph.

6. Virium nempe debilitas, ventriculi cruditas, itas, &c.

7. Febris enim hæc ex putredine, putrescunt autem putredini apta h. e. cal. & hum. in simili loco si ventilari non possint, propter obstructions. Vide Gal. 11. meth. c. 2.

8. Decocta tamen præstant.

9. Non stipitum, neque folliculorum, quod flatu-enti sint. Corrigunt autem senam tormina exci-antem, anisum, diacatholicon, syr. rosatus solut, & manna.

10. Non conveniunt hæc in ijs qui proni ad lienteriam. Lubricitatem enim post purgationem relinquunt. Scammonium inquit Gordon. facile inflam-mat. unde nec in principio morbi, nec æstate dan-dum, c. proprio.

B 2

11. Præ-

11. Præstat tamen Diæcathol. nam diacass. bona habetur in pharmacopolijs, eo quod facile corrumpatur.

12. Quod tamen, ut & Hieræ, præsertim valere res, qualis Logadij est, & alia omnia acria vitantur in ijs qui Hæmorrhoidibus obnoxij sunt.

13. In Tertia & omni Intermittente febris, in principio paroxysmi vomitus, præsertim spontaneus, vel non violentis provocatus; quem modum utile est in fine paroxysmi tolerare sudor vacuatur enim quid de materia antecedente. unde conjunctam deinde facilius superat natura. In paroxysmi sensibiliter his evacuationib. levior sunt, & tempore intermissionis videntur sibi ex tunc curari, at nulla facta evacuatione tempore intermissionis toti sunt ponderosi & graves, cum modica leviatione. Gord. c. proprio.

14. V. g. capo hordeo infarctus & coctus; citius tamen jusculum quam carnes ipsas concedere tutius erit. Vide 1. aph. 17.

15. Magis enim humectat, & sudores etiam promovere creditur Montano & alijs. Utile etiam se lactis cum violaria, dente leonis, cichor. acetosa, similib. refrigerantib. decoctum.

16. Quod ad febrium valetudines attinet non dandum in febre, nisi veterib. ægris vinum; nec nisi declinante morbo. in acutis verò periculis nullis, nequæ manifestas remissiones habeant; & has nocet potius, dimidia enim pars periculi est noctu, hoc est spe somni bibentibus. Plinius. 23. cap. 2.

NICOL. FONTANI.

Annotatio tertia, in caput III.

Quæstione 22. mei Florilegij tertianam exquisitam non lethalem per se, contra Altimarum probavi. Quod denuo hic cum Hippocrate affirmo 4. Aphor. 43. dum inquit

uit : *Febres quocumque modo intermiserint, periculum se significatur.* Nam intermedijs diebus natura ad etem pervenit, febre vacante, in quibus recrea- & vires assumit ; quare securissima omnium est tiana.

Iam saluberrimam vocat *Avicenna* I - 4. *Tracta* 2.

4. Ratio est, quia bilis hunc morbum committit est levissima, & tenuissima : que cum ita sit, rem circuitibus terminatur.

*Incipienda curatio est à sanguinis missione è dextri-
hij interna vena.]*

Deposita alvo, prius cogitandum est de venæ sectione, idque in augmento : quia tunc adhuc est io, neque multum naturam divertimus.

sed dicet quispiam, *Galenum* numquam in hac ri loquutum de venæ sectione, ergo non licere. Respondeo; quæ omnibus patent repetenda non . Hoc enim auxilium jam dictum erat ab illo . *Metb. cap. 15.* dum in omnibus Febribus cele-
ndam esse venæ sectionem pronunciavit.

Sequitur quo tempore venæ sectio administran-
Et num ante tertiam periodum ? nonnulli cum *icenna* I - 4. *tract. 2. cap. 20.* id faciunt ; qui errant mendosum textum, quem correxit doctissimus *draas Bellunensis*, demendo particulam [non.] *Crallianus lib. 8. cap. 12. Paulus lib. 3. cap. 49. Aëtius lib. 1. Sermon. 3. cap. 12. Avicenna 1 - 1. cap. 20.* Do-
it dextri lateris sectionem interna manu, dolori
patris conferre, & in sinistrâ factam, dolori Sple-
opirulari. Recte, quia (loquar cum *Vallesio*)
nus dextra est emunctoriū jecoris, sinistra, lienis.
Ergo Hepati laboranti, dextram salvatellam, &
ile affecto liene, sinistram tundere oportet.

Hujus sectionis vim *Galenus* non ignoravit, ut pa-
lib de cur. per sang. miss. cap. 16. quo monet, eas
care in balneo.

Bibat Æger in vigore accessionis ex doctrina *Hip-
cratis aph. 17.* dococtum hordei cum syrupo *Vio-
leo*, permixtum

ut.

℞ Aquæ hordei lib. ij.

Syr. violati ex multiplici inf. ℥iij.

Misce fiat potiuncula.

Vel.

℞ Herb. Acetosæ,

Endiviæ,

Cichorei, ana. M. j.

Coquantur ex aqua hordei ad lib. ij. co-
turæ adde

Syrupi violacei ex Inf.

Syr. E. Limonibus, ana ℥j. S.

Misce pro potione.

Si bilis sit concocta, & sudor supervenerit, statim
finietur accessio, & totus morbus.Somnus maximè nocet in principio accessionum
in augmento minus, in vigore forsan nocebit, in con-
clinatione maxime juvat; in qua si noceat est lethali-
le signum cum *Galeno lib. 2 aph. com. 1.*Optime loquitur auctor de vomitione, quæ fit
ex oximellitris scillitici ℥j.

Aquæ repidæ ℥iij.

Quod vomitivum detur hora paroxismi ob dictas
rationes.

DE TERTIANA SPURIA.

CAP. IV.

Tertiana non exquisita tertio quoque die recur-
rit. Sed accessio hujus cum minore, quandoque
nullo, aut exiguo invadit rigore; & diuturnior est
ac duodecim horas excedit.

Causa efficiens, non Bilis sincera, sed bilis pituitosa
so humori permixta cum sanguine putrescens.Calor idcirco mitior est, nec adeò acris ac mor-
dax, ut in purâ, sive exquisitâ, sitis quoque minor.

Vom.

omissione bilis pituitę permixta succedit, sudores
 uciore, vel qui difficilius erumpant ². urinę fe-
 rubent, sed diutius crudę permanent. Vigent hu-
 modi febres etiam in ęstare, aut in vere; & maxi-
 e his corripiuntur qui calidiore sunt temperamen-
 , sed cibo pleniore utuntur ³, ac in otio vivunt.
 ęsertim quando consueta exercitia intermiserūt.
 hac febre, viscera, & pręsertim hepar ⁴, facilę ob-
 uitur, & ventriculus non rarò quoque cruditate
 orat.

Sanguis in Tertianā spuria utiliter quoque detra-
 tur, observatis conditionibus quę dictę sunt, &
 otea quam alvi excrementa descenderint. Humo-
 s verò pręparandi ac concoquendi non omnino
 igidis, sed ijs quę vim habent obstructions ape-
 endi. Conveniunt quidem cichorium & dens leo-
 is, sed utile ipsis addi radices fęniculi, vel apij, aut
 etroselini; & ex herbis, cuscutam, lupulum, & he-
 atorium vulgare; pręsertim post morbi principia,
 e febre inveterata. Ex syrupis, initio quidem utilis
 yr. ex cichorio, vel similis. Sed post paucos dies illi
 dmisceri convenit vel syr. acetosum simplicem, aut
 ompositum, vel oxymeli, vel syr. de radicibus; &
 norbo progressu, syr. de Byzantio ⁶. Gal. verò ac
 Egineta etiam absinthium, sed non nisi post septi-
 num diem exhibendum suadent.

Purgatio instituenda est, non ex solis ijs quę bi-
 em educunt: sed expedit quoque addi quę pituitam
 ourgant, ut est agaricus, vel turbith in robustis cor-
 poribus. atque idcirco etiam, neque solum ex prunis,
 aut ex psyllio, aut ex succo rosarum electuarium ex-
 hibendum, sed addendum quoque est vel el. daphæ-

nicon, vel quod Indum dicitur. Clysteres verò etiam in Tertianis spurij non admodum molles esse debere, Gal. ait. Vomitorium 7 etiam medicamentum istis febribus, quando diu, perseverant & curatio rebelles sunt, utile est post adsumptum cibum, C. etiam autore : cujus tamen non est nunc usus loquens.

Victus ratio minus frigida esse debet, quam Exquisita Tertianæ. Cibus concoctu facilis; cum c. hyssopus, origanum, petroselinum commodè coqui possunt, qui exhibendus in die intermissionis, non copiosus, sed ut vires sustineat. Vinū tenue & aquam finem concedi potest, modo caput non laboret. quod non solum apparentibus in Urina concoctionis notis, sed etiam prius admitti potest, præsertim si diuturnaverit febris. Laudatur etiam pro potu Oxymel, sed aqua dilutum; præsertim quando crudæ pituitæ multa adest copia. Potest etiam dari ptisanæ decoctum cum cinnamomo paratum, vel cum zinzibere cruditate existente magnâ.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quod humor spuriam hanc produciens minus acris sit propter permixtam pituitam.
2. Peccans enim humor crassior & lentus magis existit. unde difficilius & per habitum expelli, & à natura concoqui potest.
3. Cruditates enim Repletio & Otium faciunt.
4. Propter crassitiem, & lentorem pituitæ viscerum vasa, & pori, præsertim hepatis, facile solent obstrui.
5. Cannabinum, vel Avicennæ dictum.
6. Cum aceto factus, ubi majore incisione opus fuerit.
7. Ætius

7. Ætius dicit multos se novisse qui hujus usu curati sint. cap. proprio. Dandum autem in initijs paracysmorum. tunc enim facilius Vomitus provocabitur. Lene verò Emeticum ex radícula, radici, fol. atriplicis, cum oleo parari poterit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio IV. ad Caput IV.

Spuria, seu *Notha*, vocatur ab *Arabibus* minoris fa-
cie febris, & majoris.

Hæc quandoque bilis vetellina commiscetur cum
mela, illa quando eadem cum Melancholia.

[*In hac Febre viscera, & hepar facile obstruuntur*] inde
quando *Hydrops* subsequitur, & pedum *œdema*; si-
cuti sæpe vidi in mea praxi, & notavit proprio
tempore Galenus lib. 1. ad Glauconem cap. de *Tertianâ*
Notha, nec non *Aphthâ*, de quibus ita Hippocrates: *In*
bre non intermittente sudores supervenientes, si non sol-
vetur morbus, ijs prorogatur, & multam significant humi-
ditatem. Et multoties in ijs; quia multus humor vasa he-
paris obstruit, jecur ipsum incalescit, unde fiunt in gargu-
ne, oreque ipso aphthæ, & ulcera, &c. Plura vide de Fe-
bribus lib. 2.

Quæ omnia si supervenerint curantur bono victus
regimine, & idoneis medicamentis, & quandoque
sanguinea vena.

Si æger vinum appetat, sit album, decocto hordei
permixtum, vel aqua Melissæ, vel rubrum tenuioris
substantiæ.

Aphthæ macerentur linctu ex
Syrupi violati Infus.

Et syr. Iujubini, ana ℥ ij.

Clyster est ex usu si talis sit.

℞ foliorum malvæ,
Bismalvæ,
Violariæ.

B 5

Fur-

Furfuris,

Fl. Chamemæli, ana n

Sem. Carthami ℥℥.

Coque ex . S. q. aquæ hordei ad ℥ ix.

Colaturæ adde,

Elect. Diacatholici,

Diaphænici, ana ℥. j.

Olei violacei ℥j. S.

Salis communis ℥j.

Misce fiat Clyster.

Purgans, seu evacuans, paretur hoc modo.

℞ Diacatholici, ℥vj.

Diaphænici, ℥ij.

Mellis ros. lax. ℥j.

Decocti majoranæ, ℥ij S.

Misce fiat haustus.

Porio.

℞ Rad, Cichorei,

Apij,

Fœniculi, ana, ℥℥.

Herb. Acetosæ,

Endiviæ,

Majoranæ, ana, M. j.

Cardui Benedicti,

Centaurij minoris. ana M. S.

Coquantur ex aqua hordei ad lib. ij.

Colaturæ adde

Syr. Byzanthini simpl.

Syr. de succo Endiviæ, ana, ℥j. S.

Misce f. Porio.

Vomitum utilissimus est, hic tamen non est cien-
dus nisi nausea præcedat; cujus formula hæc erit.

℞ Agarici albi, ℥ij.

Rad. Asari ℥j.

Fiat omnium maceratio ex aquæ melissæ ℥ij ℥
col. fort. expressæ.

Admisce oxymellis Scillitici, ℥. j.

Et F. Vomitorium,

Faci-

Facilius est absumpto cibo vomere, quia permiscetur excrementa cum alimentis.

DE QUARTANA.

CAP. V.

Quartana Febris quandoque Febri ardenti, aut continuæ¹ succedit; quandoque nulli alteri fe-
bri, aut morbo supervenit, sed spontè oritur.

Quæ Febribus continuis, & maximè ardentibus succedit, ex bile atra adustione genita magna ex par-
ticipat originem habet. Molestior autem & difficilior
est quam aliæ².

Quæ nulli alteri succedunt duplices sunt, vel Pu-
eriles³, & exquisitæ; vel impuræ & spuria. Exquisitæ
sive puræ, ex humore melancholico frigido & sicco
cum sanguine putrescente proveniunt. Impuræ sive
spuria generantur quando cum humore melancholi-
co alius quoque humor computrescit, biliosus, vel
pituitosus. Quod si plures humores simul compu-
tescunt, Febres nascuntur Erroneæ certum ordi-
nem ac typum non servantes.

⁴ Quartanæ omnes cum herrore invadunt, qui
medium quiddam est inter Rigorem & Frigus, ca-
lor inde sequitur, in ijs quæ ardentibus Febribus suc-
cesserunt, & in spurij biliosis, satis magnus; in alijs
verò minor. Sitis non molesta est, nisi quandoque in
ijs quæ ardentibus Febribus supervenerunt, vel ex
bile simul permixta. Vomitus bilis negat Galenus
in quartanis succedere. Contingit tamen non rarò
in quartanis non puris bilem vomitione reddi, &
quandoque etiam prasinam, aut æruginosam. Urinæ
incon-

inconstantes sunt. In ijs quæ ardentibus Febri supervenerunt subinde rubent in alijs, die quæ hunc febrem præcedit subinde tenues sunt & albæ: die vero paroxysmum subsequente, ut plurimum crassæ & turbatæ. Incipiunt quartanæ & declinante æstate veluti & singulares accessiones etiam declinant die ac post meridiem invadunt.

Quædam autem sub finem æstatis ante Æquinoctium autumnii superveniunt, quæ breviores sunt. Aliæ post Æquinoctium vernum; quæ diuturniores sunt. Status Quartanæ & Solstitium est hybernum præsertim earum quæ puræ sunt, & Autumnale nam Spuriæ biliosæ, quales sunt æstivæ, prius quandoque terminantur; vel multo ultra perseverant. Superveniunt Quartanis frequenter sudores, vel sanguinis è naribus fluxus, vel alvus lubrica. Nulla harum Vacationum superveniente vel hydrops Ascites non rarò succedit; qui & post immodicam sanguinis profusionem aliquando etiam sequitur; aut in thoracem humoribus destillantibus Phtisis supervenit. Hæmorrhoidum verò fluor in Quartanis accedens, non exiguam utilitatē confert, sicuti & quandoque Dysenteria. Cuivis Ætati Quartana supervenire potest. Senioribus qui sexagesimum annum exceßerunt, valde periculosa est⁸. In hac Febri facile lien obstruitur ac durescit; & jecinoris ac ventriculi facultates debiliores redduntur⁹.

¹⁰ In Quartanis qui acutis morbis successerunt, non temerè sanguis est mittendus; viribus ex priore morbo languidis, & nondum reparatis. In alijs Quartanis, si vires ferant, utile est sanguinem detrahere, ex sinistri brachij media, sive interna vena. & si san-

sanguis fluat niger & crassus, audacius, ut Gal. ait, mittendus : si verò tenuis ac flavus statim supprimendus.

Leniter autem initio omnes Quartana laborantes tractandi sunt; & diligenter cavendum, ne ullum tensæ qualitatis sive calidum, sive frigidum medicamentum ipsis exhibeatur. Si quæ autem videantur adhibenda, ea sint aperientia, & lieni maximè accommodata; ut sunt rad. fœniculi, asparagi, capparum. item asplenium, capillus veneris, fumus terræ, si causa frigidior, eupatorium vulgare; quæ in quore aliquo familiari incoqui possunt. Interim le aliquo medicamento ventrem quandoque expurare¹² utile fuerit; ut ex decocto senæ, addito epimyo, vel diacatholico. Injici quoque poterunt nemata; præsertim alvo existente duriore.

Victus ratio¹² sit ex Cibus boni succi,¹³ & facis concoctionis. Abstinentium à carne suilla, præterea etiam à piscibus; à carne volucrum circa paludes ac aquas versantium: ab omnib. fœcamentis & fumo duratis; ab omnib. quæ lentum habent succum, ut sunt animalium extrema, à leguminibus abstinentium, & fructibus crudis: nec casei usus conert. Vtile est vinum tenue, albidum, & non valde alidum, admittitur & cerevisia tenuis ex bonis fructibus cocta. Eo die quo expectatur paroxysmus à cibo abstinere valde expedit. si verò id vires non erunt, cibus exiguus septem aut octo horis ante accessum dandus erit. In diebus verò intermissionis, ut ad consueta sese exercitia¹⁴ transferant, permittendum est, autore Gal.

In progressu morbi, præsertim circa solstitium hyber-

hybernū, & in quartana pura, vel in ea quæ ex
 lancholico succo cum pituita permixto provenit
 berius calidis ¹⁵ medicamentis uti licet. Tunc
 coctum thymi, ac hepatorij vulgaris utile est. it
 & piper nigrum aliquot diebus, ut Gal. tradit,
 sumptum, vel etiam cibus permixtum, sic & El
 diatrion piper. & Diospoliticum exhiberi posset.
 purgari & tunc corpus expedit medicamentis pa
 valentioribus, ¹⁶ quæ atros humores exinanie
 vim habeant, ut est confectio Hamech quæ de
 ctioni ex folijs senę commodè additur. Et non
 mel tantum sed sæpius, si necessarium fuerit, ut G
 monet purgatio faciendā; intermedio verò temp
 re exhibenda quæ aperiant & urinas moveant. P
 purgationes Gal. ac Ægineta suadent dari Ther
 cam, aut medicamentū ex succo Cyrenaico ¹⁷. Pr
 dest verò & Theriaca diateffaron ante accessione
 exhibita. profuit verò & nonnullis pulvis zinzib
 ris, & vulgaris usus zedoariæ cum vino calente an
 accessionem datus.

Rondolet. post purgationes incipiente horro
 spinam dorsi ungendam docet ol. calefacientib.
 sunt ol. ex abrotano, rutæ, nucum; pyretrum cu
 oleo. ¹⁸ quæ non solum faciunt ad horrorem depe
 lendum, sed etiam ad sudores evocandos, & ad mor
 bi concoctionem.

Providendum quoque est in Quartana visceribu
¹⁹, & maximè lieni, per ea quæ molliunt & aperiunt
 ut sunt ung. ex ol. capparorum, liliorum, & rutaceo
 addito ammoniaco. Item empl. ex ammoniaco dis
 soluto in aceto, & cocto, lienis regioni admoto
²⁰ vel aliud simile, ut est empl. de meliloto cui add
 potest

est empl. ex mucilagibus. ita .n. fiet empl.
 liens, aperiens, ac resolvens; qualia ung. & empl.
 i adhibenda maximè esse convenit.

Verè si Quartanæ perseverent, & vires ferant,
 quis non incommode iterum detrahatur, ex fini-
 brachio, vel manu. ²¹ Nonnullis persuasum est
 sanguis detrahatur ipso momento quo luna soli
 jungitur, citò futurum finem Quartanæ. Post
 guinis missionem repetere etiam aperientia &
 gationes utile est, nisi Febris cessaverit. Gal. me-
 am. Vomitoria apparentib. signis concoctionis
 am consulit; quæ si exhibenda, Veris tempore
 gis opportunè quam in Hyeme exhiberi possunt.
 n & Hippocr. satis apertè monet, Hyeme à vomi-
 ne abstinendum. aph. 4. & 6. section. 4. Exhiben-
 autem sunt vomitoria paulo ante accessionem ²²;
 l prius adsumpto cibo aliquo liquidiore, pro vo-
 tiorio sufficere potest Gratiola dicta herba, cujus
 us, minus ʒj. decocta cum aliquo juscule, vel cum
 revisia, vel etiam aqua satis per vomitum purgat
 cocto ejus assumpto.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Imò & tertianæ, quando non curantur. Hip-
 cr. de Affect. Quartanam ferè præcedunt Erra-
 tæ. nam melancolicus humor fit etiam adustione;
 hæ dum inæqualiter procedit inæquales periodos
 cit. Stephan. r. ad Glaucon. comm. 43. 1

2. Qua & Atra bilis malignior, & propter adjun-
 tum calorem majòris activitatis est, præsertim illa
 quæ ex superassata flava bile gignitur; quam melan-
 colia simpliciter dicta; quod & bilis facie sanguinis
 magis activa. Vide Gal. de Atra bile. circa initium.

3. Rarè

3. Rarò videntur Quartanæ puræ ; quia semper aliquid Pituitæ permiscetur Melancoliæ. Montan. conf. 23.

4. Itaq. illud, *ῥίγη σώρα* quod libr. de typis Quartanis tribuitur de diuturnitate potius, quam vehementia, intelligendū venit. Rigor quum duplex *δυσκίνητος, καὶ σφοδρὸς*, à Melancolico succo quandoque talem qui non nisi difficulter ad calorem veniat, quandoque vehementē, fieri testatur Gal. comm. in 6. epid. aph. 9.

5. Quadrini circuitus Febrem nunquam Brunum nunquam hybernis mensibus incipere, Plinius refert l. 7. c. 10. An quod humor frigidus vix nisi tempore fervido putredinem, caloremque concipiat? Hoc referendum illud Iuvenalis : Iam lethifero cedere pruinis Autumno ; jam Quartanam sperantibus ægris. Satyr 4,

6. Quartana tarde finitur, nisi primis diebus discussa est Cels. l. 1. c. 15. Et; vetus Quartana rarò non Vere solvitur Ib. Durat regulariter per annum, inquit Gordon. quia sicut acuti morbi sequuntur motum lunæ; ita diuturni motum solis id. Ad biennium nonnunquam perdurat. Gal. de typis. Ad annos duos cum dimidio protractam vidimus, & ultra annis. 16 & sequentibus tribus quibus multi Quartanis laboraverunt in hisce regionibus. Vide Wieri observationes.

7. In quavis etiam regione; Scotiæ namque prærogativam illam tribuere quod nemo illic Quartana corripiatur, rediculum est. præsertim quum ipsi Scoti id controvertant : Vide H. Steph. de latinitate Lipsij.

8. Sic tamen ut curari possit ; quemadmodum in viro amplissimo contigisse vidimus.

9. Actum aqua inter cutem producta sæpe intercutit. Hippocr. 1. epid. sect. 3. aph. 4.

10. In Quartanis medicina Clinice propemodum nihil pollet, ut Plin. refert l. 30. c. 11. nec idcirco tamen ad Magorum remedia, quod ille facit confugiendum.

endum. neque enim hic locum habet illud; Fle-
si nequeo superos, Acheronta movebo. Et po-
Clinice prædicere morbi longitudinem; & om-
nihilominus ad curandum facere quantum sub-
um & morbi modus admittere possunt.

1. In Principio non est nimis purganda mate-
quia non potest esse concocta. Decipit autem
doque bene colorata & cum hypostasi urina, in
ui parco victu usi benè dormiunt. proveniunt
m à cibo concocto; non à materia morbifica.
don. Vide Capovacc. de urinis. Quod si nec hæc
bere quis velit & alvus dura sit, ex decocto Ve-
cæ, & carduibened. similibusque facto clystere
ducatur. qualib. enematis solis multos curatos
tur Crato, qui initio paroxysmorum tormina
ris sentierant.

2. In Quartanis victus, inquit Aristot. extenuan-
non est. 1. Probl. 57. An ut siccitas fœculenti suc-
corrigatur? Vide Steph. Athen. in 1. ad Glauc.
m. 140.

3. Danda opera est, ut ne qua cruditas id malum
quotidianam vertat. nam quartana neminem ju-
ut; sed si ex ea facta Quotidiana est, in malis æger
Cels. 3, c. 15. Robori itaque ventriculi diligenter
ntum fieri potest consulendum.

4. Oportet exercitijs uti; & quo die paroxys-
s futurus est, somnum vitare conducit. 1, Prob. 57.

5. Ignis corporibus indendus est, ut à majori in-
t Aristot. minor, qualis in Quartanis existit, mar-
cat; quemadmodum lampadis à majori igni flam-
m extinguere videmus. quod enim multum est id
d exiguum est ad se rapit. 1. Probl. 57.

6. Veteres Veratrum dabant. Æt. 1. tetrab. 3.

25. Recentiores etiam decoctum, infusumque
t. rad. elleb. nigri. 3. j. aut 3. j. ß. cum fol. fenæ,
barb. & correctorijs exhibent: Aut etiam pil.
chias cum elleboro nigro factas. Sed quæ Do-
n. proponit tutiora sunt. Gal. alb. veratri etiam

C

me-

meminit, quo Paulus prudenter abstinet. cui quod Salio tutum id prædicanti fidem adhibere, la fuerit.

17. Qui Laser & Silphium dicebatur. Cyrenæus autem succus, quod arenæ Cyrenes Laser feræ essent. Sunt qui Assam fœtidâ esse contendunt. Auctor succum Angelicæ se cum illo contulisse, prorsus eundem reperisse, quum hæc dictaretur. Succum condensati loco Extractum illius fieri poterit.

18. Commendatur & linimentum ex Theriaca & succo rutæ quo spina dorsi immediatè ante paroxysmum ungenda, & linteo calido admoto lectum mittendus æger.

19. Fovenda pars quæ invadente paroxysmo letet. illic enim focus Febris plerumque existit.

20. Addunt quidam pulv. fol. senæ, rad. cappellebori nigri, colocynth. & elaterij, atque cum chamom. & pauci resina ceratum quasi faciunt.

21. Venam nonnulli die paroxysmi majori cuncta fructu secant; quod omnis tum materia morbifica motu sit; ideoque facilius educatur.

22. Hippocr. κατ' αὐτὴν τὴν λήψιν, in ipsa invasione exhibet. libr. de Affectione.

NICOL. FONTANI

Annotatio V. in Caput V.

[Quartanæ omnes cum horrore invadunt, qui medius inter rigorem, & frigus.]

Non statim hæc febris cum rigore vehementi primo invadit die, sed talis est, qualis ijs, qui frigus cunctu gelu vehementi, progrediente, & ad auctam febrem unâ rigor augetur, invalescitque quotidie, usque ad totius morbi augmentum.

Sensus rigoris non est pungentis, & stimulantis, sicut in *Exquisita*, sed inducentis algorem vehementem, & tanquam ossa frangentis.

De differentia rigoris *Tertiana*, & *Quartana*, vide
enum lib. 2. de diff. Feb. cap. 5. & 2. de Crisib. cap. 4.
 it si scire vis, an frigidi humores rigorem effice-
 aleant, lege commentarium Valleriolæ. cap. 5.
 o de differentiis simpt.

Curatur sex remediorum generibus.

emper ab alimentis flatuosis, & melancholicis,
 non leguminibus. salis, cavendum.

otus sit vinum rubellum mixtum aquâ Boragi-
 Melissæ.

Clyster paretur talis.

℞ Fol. Boraginis,
 Buglossæ,
 Mercurialis,
 Malvæ,
 Bismalvæ, ana M. j.
 Furfuris ping. M. S.

Sem. Fæniculi, ʒij.

Coquantur ex S. q. aquæ hordei ad ʒix.

Colaturæ admisce

El. Diacatholici,
 Conf. Hamech, ana ʒj.

Butyri recentis ʒj. S.

Salis, ʒj. Misc. f. Clyster.

io.

℞ Ra l. Polipodij quercini, ʒj.

Rad. Boraginis, ʒss.

Herb. Lupulorum, Buglossi,

Boraginis, Melissæ, ana M. j.

Scolopendrij, M. S. Fænic. ʒij.

Coquantur ex aqua hordei ad lib. ij.

Col. adde

Syr. Byzanthini simpl.

Boraginis,

Ex mult. Inf. Violaria, ana ʒj.

Misce, fiat, potio.

ustus,

℞ Fol. sennæ à stipitibus mund. ʒiiij.

C 2

Epythi-

Epythimi. p. j. sem. anisi $\mathfrak{z}\mathfrak{j}$.
Macerentur per noctem in S. q. aquæ
mariaë, mane colat. $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{j}\beta$, fort exp.

Admisce

Confectionis Hamech $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{i}\mathfrak{j}$.

Syr. Violati ex mult. Inf. \mathfrak{z} . S

Et F. Haustus.

Laudo vomitorium in jnitijs accessionū. Et hoc

\mathfrak{R} Decocti rad. Raphani, $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{j}$ S.

In ijs macerentur per noctem

Agarici Allissimi $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{i}\mathfrak{j}$.

Rad. Asari $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{j}$.

Mane col. $\mathfrak{z}\mathfrak{i}\mathfrak{j}$. S. Fort. exp. admisce

Oxymellis scillitici $\mathfrak{z}\mathfrak{j}$,

Et Fiat vomitorium.

Sic & venæsectionem, etiam in initio, ut ita flu-
humorum intercipiatur, antequam fluxerit ad
cum putredinis. Si sanguis, sectâ venâ, flavuse
cohibendus, si crassus, exire permittendus; i
emanante flavo vires fatiscunt, & terrestres cras-
que remanet in corpore, obstructions augens;
facilius purgationibus educitur.

Sanguinis missio exercenda est ex brachio sinis-
semper, & ex Basilica, ut observemus rectitudinē
cum liene, quod membrū fere in hoc morbo laborat.

Hæc curatu difficillima est, & ideo eam dies
quies sanat, teste *Ætio tetrab. 2. cap. ult. in fine.*

DE ERRONEIS FEBRIBUS

CAP. VI.

ERraticæ Febres eodem ferè modo quo Quæ-
tanæ curandæ.

Initio sanguis mittendus; sed potius è dextro
quam sinistro brachio.

Ex

ibenda quæ viscerum obstructions aperiunt,
ul lentos ac crassos humores attenuare queant;
decoctum ex radicibus fœniculi, petroselini,
capparorum; & ex herbis, ut fumo terræ, cus-
cupatorio vulgari, chamædr. addito aceto, aut
elite. item & syr. acetosus compos. vel de
t. cum aceto, aut aliquis similis.

rgantia medicamenta tempestivè adhiberi in
modi Febribus commodum est; & talia quæ
fos humores educunt, ut ex rhabarb. agarico,
næ, epithymo, composita: Vel ex elect. dia-
l. diaphœnici. & conf. Hamech; vel simili ali-
omitoria etiam medicamenta; quale est è gra-
in hujusmodi Febribus subinde multum pro-
int

ctus ratio potest esse talis, qualis in Quartana.
l has, & Quartanas referendæ, quas Hippocrat.
idem. Quintanas, Septimanas, & Nonanas ap-
t. quales tamen Gal. 1. de differ. Febr. 3 refert
nquam observasse manifestè, scribens se nullum
itum febris unquam vidisse, quæ ultra quatri-
um extenderetur.

Sebastiani Egberti Scholia.

Quando plures humores simul putrescunt, er-
a fiunt, ut supra dixit autor. c. de quartana. In-
pos quum sint & illi qui Quartanam inducunt,
i nempe, qui obstructions faciunt; ideo curan-
leobstruentibus, ut sunt illa quæ attenuant &
rgunt.

Eleoselini, seu paludapij.

Vide etiam quæ scribit comm. 2. sect. 3. libri
idem.

NICOL. FONTANI.

Annotatio VI. ad Caput. VI.

Auctor in hisce brevis, brevior ego; tum, quia
constantes, & vagæ Febres, utpote ex melancholico
humore, pronatæ, eandem cum Quartana expo-
lant curationem. tum, quia solummodo in usum
eorum præscribendi ex præscriptis formulam
stringam.

℞ Rad. fœniculi, Apij,
Petroselini, ana, ʒss

Cort. Rad. cappar.
Tamarisci, ana, ʒiij.

Herb. Fumariæ,
Buglossæ,
Boraginis.

Eupatory Vulgaris, id est, aqua
Chamædryos,

Melissæ, ana M. j.

Trium florum cordialium ana P. I.

Coque ex S. q. aquæ Hordei ad lib ij. S.

Col. adde

Syrupi Byzanthini simpl.

Syr. ex mult. Infus. Violarum,
ana ʒij.

Misce, fiat apozema.

Humore ita præparato secundum virium robur
& humoris redundantis qualitatem expurgabis.

℞ Fol. sennæ à stipitibus mu-
datorum, ʒiij.

Rhabarbari Electi,

Vel.

Agarici albissimi, ʒij.

Macerentur per noctem, supracineres calide
in decocti fumariæ ʒiij.

Mane facta una, atque altera ebullitione, ad
expressioni.

Vo

Vel. Confectionis Hamech,

Vel. Elect. Diacatholici,

Vel. Diapruni, ʒiij.

Et fiat. S. art. Haustus.

de Quintanis, Sextanis, Septanis, & alijs longibus Febribus mentionem quidem facit, sed *Galenum* eas nunquam observasse: quod quamvis sit, eas tamen omnes concedit *Hippocrates* *id. Sect. 3. Textu. 7. & 9.* Quarum curationem videtur apud *Avicennam*, 1 - 4.

Hæc omnes sunt periculosæ, quia ut ex ipsarum ratione, & longitudine, causis item, patet, obfectiones longas sibi annexas habent, & ita ad Tandem deducunt ægros: sed porissimum Quintana, quæ omnium est pessima, ex *Hippocrate* citato,

DE FEBRE QUOTIDIANA.

CAP. VII.

Quotidiana exputrescente cum sanguine pituita provenit, humore videlicet humido, frigido, laporis experte.

Cum Frigore extremarum hæc Febris invadit, &que horrore, aut rigore. Calor qui succedit nonensus, aut acris est, sed remissus, ac blandus, velut aqueo vapore. Sitis in hac febre non molesta est. Nausea ac cibi fastidiū sæpè adsunt. Vomitus pituitæ quandoque accedit. Quæ per inferiora excernuntur humidiora, crudiora, ac liquidiora sunt. Uniuscuiusque corpus crudis humoribus plenum invenitur. Facies sæpè tumida ac pallida est; tum & reliquæ corporis partes. Distillationes ex capite quandoque vomitantur. Urinæ sunt crudæ, albidæ, ac tenues; vel

C 4

crassæ

crassæ & turbulentæ; vel etiam rubicundæ te
Galeno. Obnoxij hujusmodi Febribus maximè
pueri, præsertim natura humidiores: & senes qu
doque; tum & omnes ij qui crassi sunt ac pituit
inque otio & crapulis degunt; ac liberaliori p
utentes, præsertim crassioris cerevisiæ. Superveni
Quotidianæ in regionibus humidis ac frigidis
in anni tempore ac aëris constitutione frigida &
mida.

Diurnæ sunt Febres, & accessiones hab
longas ad duodecim horas quandoque extensas.

Sanguinis missio quæ in alijs Febribus utilis,
quotidiana minus convenit, propter humorum c
ditatem: nam ubi humorum crudorum redundan
ad sanguinis missionem vires non sufficiunt, ut
libro de curandi rat. per sang. mission. Gal. aper
docet.

Et quandoquidem in hac facilè viscera obstru
tur utendum incidentib. & aperientibus. Comme
datur oxymel, & omnia diuretica, ut sunt rad. ap
petroselini & pimpinellæ, saxifragæ. Ex herbis or
ganum, hyssopus, satireia, thymum, betonica, chan
drys, marrubium. Ex Syr. de radicib. de Byzanti
cum aceto.

Quod si expediens videatur corpus purgare, fa
cienda purgatio cum agarico, vel in robustioribu
cum turbit; vel cum hiera picra addito agarico, ve
cum aliquo potentiore; vel cum el. diaphœnic. ve
Indo 7.

Cibus sit facilis concoctionis, additis calidis her
bis, ut petroselino, origano, hyssopo, thymo, vel cali
dis speciebus. Exhibere quandoque licet jus cicerum
rubro

orum. Vinum concedendum; album tamen;
rubens; nec valde dulce, aut crassum.

Providendum quoque est Ventriculo veluti Vng.
ol. nardino, vel ol. de mentha; additis ol. mastich.
ol. ex nuce muscata, vel ol. ex Caryophyllis. quod
quis potentius est. Admoveri etiam potest cera-
stomachale, vel sacculi ex herbis, & seminibus,
alijs odoratis calefacientibus, ut ex absinthio, ori-
ano, mentha, si odor non offendat; rosis, sem. am-
os, anisi, carui; addito cinnamomo, Caryophyllis,
stiche.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ad Glaucon. l. 1. cap. 7.
2. Quia propter voracitatem etiam cruditates
altæ coacevari in pueris solent; ut & in senib. pro-
pter defectum caloris nativi.
3. Vel etiam 14. aut 20.
4. Vires enim augent non quæ ingesta; sed quæ
incocta, distributa, & partibus adposita sunt.
5. Acria enim & incidentia sunt, ut docet Gal. 5.
simplic. facultat. c. 13.
6. Ventriculum enim non perturbatur; unde & me-
dicina familiæ dicta fuit; & tamen ejus frequenti
Quotidianam curari posse, testatur Avic.
7. In artis operibus sæpè vidimus, dictum quidem
ab antiquis, sed raro, nempe fieri sæpè quotidia-
m ex pituita putrescente vel in ventriculo, vel in
testinis; ejuscemodique Febrem cessare intra quar-
tum, vel quintum diem, causa Febris per clysteres
colos vacuata. Steph. Athen. comm. 1. in l. ad
Glauc. 64.

NICOL. FONTANI.

Annotatio VII, in Caput VII.

Hæc Febris pituitosa est, quare aut intermitte est, aut continua. *Amphimerina* vocatur à *Galeno*. de *different. Feb. cap. 7.* Extenditur non solum quadragesimum diem, sed usque ad sexagesimum quartum, & ultra.

In eâ incrementum valdè longum est : quoniam cum materia sit crassa, frigida, & lenta, longo indiget tempore, ut concoquatur : ut constat in lignis viridibus ; quare etiam si intermittens, tamen non caret periculo, ut ait *Galenus* 1. ad *Glauconem*, cap. 8. nam in eâ læditur ventriculus cujus læsio solet afferre symptomata gravissima, auctore *Avicenna* 1. 4. tract. 2. cap. 48.

Hæc phlegmatica Febris, aut est diurna, quia interdum invadit, & noctu intermittit ; aut nocturna quia, noctu invadit, & die intermittit.

Hippocrates 1. *Epid. sect. 3.* § 6 tradit, Febrem nocturnam esse longam, & non admodum lethalem. Diurnam vero longiorem, & deteriore : quia hæc crudi humoris acervat copiam, unde fit magis impropotionalis.

[*Hæc Febris est familiaris pueris*] Quoniam abundant pituita, cum sint voraces, & moveantur inordinatè.

[*Et senibus*] hi enim propter inopiam caloris, & diminutas concoctiones, abundant succis crudis.

Etiam est familiaris *Naturæ pituitosis*, & his qui vitam otiosam agunt ; nam hi patiuntur assiduas acidas cruditates. Nec non ijs, qui post assumptionem cibi se nimis exercent, aut Veneri indulgent, aut balneis utuntur, quia crudum & nondum concoctum cibum in omne corpus alliciunt.

Et quamvis *Galenus* affirmat 1. ad *Glauconem* cap. 7
se nom-

numquam vidisse juvenem biliosum Quotidiana
reptum, tamen non negandum, id accidere posse
in longâ experienciâ hâc affectos persæpe vidi-
s, quoniam omnes morbi omnibus temporibus,
inibus naturis, & ætatibus possunt accidere, licet
etiam magis in quibusdam fiant, & exacerbentur
Hippocrates ait 3. aph. 19. Quia humor qui est mor-
bula, non semper abundat pro ratione temporis,
uræ, ætatis, sed pro vivendi ratione.

Bonum est, si desinat cum sudore; dicit *Avicenna*:
ia significat tenuitatem, & paucitatem materiæ.
hâc aliter victus ratio est instituenda.

Cibi, & medicamenta debent habere vim in scin-
di, attenuandi, & modicè calefaciendi: nam cau-
Febris, uti dixi, est humor frigidus, crassus, lentus,
i, ut coquatur, postulat calefieri, in scindi, & atte-
uari.

Tempore accessionis vomitorium convenit exhi-
re: ut docet *Avicenna 4. 1. Tractu. 2. cap. de cur.*
phlegmatica.

[*Sanguinis missio*] Quamvis Galenus, Paulus, & Æ-
lius in curatione hujus Febris venæ sectionem præ-
mittant, tamen ego eam nonnumquam propono
um *Avicenna*; qui optime rem distinguit cap. citato.
uo ait, in hac Febre, si cum abundantia pituitæ, si-
mul abundat sanguis, est phlebotomandum, ad de-
onendam plenitudinem, & maximè, si humores
rudi sint, ut scitè notavit *Galenus libro de curandi rat.*
er sang. miss. cap. 11. & lib. 4. de sanit. Tuenda cap. 4.

DE EPIALA FEBRE.

CAP. VIII.

E Pialæ¹ ex genere sunt quotidianarum. In his
simul febricitant ac rigent ægrotantes; & u-
trumque percipiunt eodem tempore in omni cor-
poris² parte. Prove.

Proveniunt ex humore frigidissimo, ut ex acie pituita, vel etiam vitrea, quum ex dimidio compressit, vel quum aliæ partes putrescunt, aliæ vero non. Gal. de inæquali intemperie huiusmodi febris fieri adserere videtur quando pituitosi frigidi succi & amara bilis simul abundant, & per sententia corpora mouentur, ita ut calidum & frigidum tenuissimis particulis sit aspersum.

Curatio hujus similis cum curatione ipsius quotidianæ, nisi quod potentiora & efficaciora refera esse medicamenta tantò, quantò materia morbi est frigidior.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ἠπίαλον Atticis quibusdam dicitur Rigor qui Febrem præcedit. Gal. 2. de febr. differ. c. 6. Sic apud Pollucem hæc conjunguntur; φρικὴ ψυτμός, καὶ εἰς ἡπίαλον. Et εἰς πύρετον voce Epialon denotari scribit Eustath. Hoc tamen loco speciem Febris significat qualem Gal. ex Archig. d. 1. descripsit.

2. Aristoteles quidem scribit τοῖς ἡπιαλέσιν simul cū Rigore sitim molestant esse. verum id fieri quod non idem locus refrigeretur, & calefiat. Problem. sect. 27. problem. 2. Quem forte secutus Ioubertus negat ab eodem utrumque percipi & frigus, & calorem; sed ab ægro frigus duntaxat, ab alio tangente calorem. ac calorem quidem fieri à pituita bili permixta in corde putrescente; frigus à pituita liquata de super, ut ex capite per habitum defluente, Febres has Catarrhales vulgo dici &c. 2. Pract. cap. penultimo. Sed Archigeni. Gal. aliique viris in arte medica exercitatissimis hac in re fidē temerè derogare non debemus. neque enim vidēt omnes omnia omni tempore. Locus autem ex problemat. adductus

de invasione paroxysmorum accipiendus, uti Gal. accepit libr. de inæquali intemperie.

Acrimoniam enim, ut & acetum, habent, præ-
im ubi putruerint: ut non minus quam bilis Ri-
em facere possint, quando per totum habitum
untur, propriè tamen dictum Rigorem bilis facit
l. 4. aph. 63. comm.

NICOL. FONTANI.

Annotatio VIII. ad Caput VIII.

[In omni corporis parte] tam interioribus, quam ex-
terioribus, tam majoribus, quam minimis, simul ut
cet Galenus 2. de differentijs Februm cap. 6. æger ri-
t, & Febricitat.

Est intemperantia inæqualis, composita ex calo-
, & frigore, ex pituitâ vitreâ suborta; quæ putre-
cta, calefacit nonnullas, & alias partes refrigerat.
quam sententiam sequitur Galenus, Paulus, & Ætius.
qui etiam affirmant, hanc posse concitari ex pituitâ,
flava bile, ut attestatur noster auctor.

DE CONTINUIS.

CAP. IX.

Febris quæ Synechees ¹. h. e. continua dicitur, à
Synocho differt. Continua exacerbationes ha-
bet & remissiones, sed ad apyrexiam non pervenit.
Synochos verò unicam habet accessionem, ab initio
ad finem perdurabilem.

Continuarum autem febrium quædam ad Tertia-
nas ² accedunt; nonnullæ ad ³ Quartanas; nonnul-
læ ad Quotidianas. Tertia continua Causos ⁴, &
Febris

Febris ardens proprie dicitur; præsertim si duplex fuerit, harum verò ardentium febrium quæ exquisitæ sunt, ac puræ; aliæ minus exquisitæ impuræ.

Comitatur ardentes febres exquisitas intensus calor; mordax quoque ac acris ⁶. sitis valdè urget, lingua sicca ac aspera est. Vomitus si succedat adridum biliosus, sudores copiosi erumpunt. Urinæ modum rubent, magna in pulsu celeritas, & frequentia. Vigent hujuscemodi febres in summo ætatis fervore. frequentes sunt in calidis ac siccis regionibus. Qui autem temperamento sunt calido ac loco promptissimè in has incidunt; præsertim si laboribus, aut exercitijs defatigati fuerint, aut induriam passi.

In minus exquisitis ardentibus, sive impuris calidior ac minus acris est, sitis ⁷ non semper admodum magna, nec lingua usque adeò aspera, sed frequentius albis sordibus gravata.

Supervenienti autem febrib. ardentibus rigor bonus est. nam quæ febris continua fuit in intermittentem ¹⁰ permutatur, aut æger à morbo liberatur Aph. § 8. sect. 4.

Aliæ Continuæ, ut Quotidianæ, & Quartanæ non sunt Ardentes febres. Contingit tamen, sic quandoque nominari, sed improprie. Quotidiana continua similis est quod ad accidentia attinet ¹¹, intermittenti. sed exacerbatio cum frigore non incipit nec ad apyrexiam pervenit; sed priusquam una accessio desinat ¹², altera supervenit.

Quartanæ continuæ quarto quoque die exacerbantur; sed citra horrorem accessiones earum invadunt

; nec integrè desinunt. Istæ si triplices fuerint
culter ab impuris ardentibus agnoscuntur. Ha-
tamen hoc proprium, quod accessiones earum
meridiem aut circa noctem superveniunt; &
citò in intermittentes mutantur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quando pro specie accipitur hæc vox, quæ
tra Synochum dividitur: nam & generis nomen
quod Synochos, & Continuas ambitu suo com-
titur. Gal. 2. de differ. Febr. c. 2.
2. Quæ alternis dieb. exacerbabantur ac *παρα-
κρίσεις* veteribus dicebantur.
3. Rarissimè videntur Quartanæ continuæ. 1. Epid.
3. aph. 2.
4. Ac propterea *διμυρῆς* dicuntur à Gal. 2. de
diff. Causus, & Exacta Tertianæ.
5. Has duplices Tertianas & Quotidianas con-
tinuas quidam Hemitritæorū nomine indigitabant,
quod Gal. tamen se facere negat. 2. de febr. differ.
initio.
6. Hæcque duo simul juncta propriissimum Causi
num, atque indicium sunt. 4. Acut. 1. & 4. comm.
3. epidem. sect. 3. aph. 34.
7. Præsertim si destillent humores ex capite.
8. Ob pituitam adustam. hinc istud apud nos sæ-
pissimè; linguæ verò asperitas, qualis in puris Causis
se solet, non ita sæpe conspicitur.
9. Quando sequitur remissionem prioris paro-
xysmi, ut sit initium subsequæntis. Si autem in vigo-
re paroxysmi accidar, lethale est. nam significat in-
teriora uri, exteriora frigere. Ita conciliandi aph.
1. textu sup. citatis cum 46. ejusdem libri 4.
10. Major nempe morbus in minorem; quod mi-
nus malum est.

11. Ideo-

11. Ideoque nec de curatione harum, præter
quæ de Intermittente supra scripta sunt, necesse
erit dicere.

12. Quod pituitosus humor ægrè discutiatur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio IX, in caput IX.

[*Synechos*] hoc est, continua, & synochus non differt
nominis origine, sed vocis usu & putredine
doctè consul Sebastianus notat.

DE SINOCHIS FEBRIBUS

C A P. X.

Synochus febris quæ nullas habet exacerbationes, duplex est. vel enim à sanguine fit citra putredinem inflammato, vel à sanguine in omnibus visceribus maximis æquabiliter putrescente¹. Inflammata autem sanguis quia non eventatur, & vapor calidus non transpirat²; qui retentus ea quæ contingit calefacit. prohibetur autem transpiratio propter cutis densitatem, obstructis videlicet exilibus meatibus obstruuntur autem & constipantur corporis isti meatus vel propter balnea adstringentia, ut sunt aluminosa, vel propter externum frigus, vel alia, similis causa. Similis autem hæc febris Diarijs habetur, quandiu citra putredinem consistit. tunc enim calor⁴ ejus mitis, ac blandus sentitur. Urinæ, sanorum similes sunt, & in pulsu nulla⁶ inæqualitas depræhenditur. Sed quando istæ febres diutius consistunt cito in Synochum cum putredine mutantur; sanguis enim quum calidus sit & humidus prohibita transpirat.

atione citò putrescit. Contingit verò & synochus cum putredine fieri non præcedente altera, videlicet, ubi tanta est sanguinis copia ut graviores vires. quando enim vires copia sanguinis gra-
tur, bonitatem naturæ suæ sanguis amittit. quâ
fieri nequit ut non computrescat, ut Gal. 9.
ostendit. In synocho autem putrida Urinæ à
naturalis constitutione mutantur, in pulsibus inæqua-
apparet; & calor 7 minus mitis aut blandus sen-
t.

Excitatur synochus in ijs, qui ætate sunt vigente,
natura calidi, & in carnosius bono habitu præditis.
denso sunt corpore, sanguineque multo abun-
ant. Tempus autem harum febrium maximè ver-
um est, teste Aetio 6. Qui autem raro ac soluto sunt
bitu, corpore graciles, ætate ac temperamento
gidi, hujusmodi febribus non corripiuntur.

Curatio autem Synochorum in abundantis san-
guinis evacuatione consistit, in caloris præter natu-
ræ extinctione, & obstructarum partium, si quæ
stant, apertione.

1. Ad sanguinis autem detractionem in utraque
synocho festinandum; quem ex dextrâ brachij vena
media, vel interna duci expedit pro virium ratione.
in quibus sanguis tempestivè detractus non est in
quod gravius 9 malum incidunt; nisi sanguis è na-
tus erumpens, vel aliunde profluens ut per menses,
et hæmorrhoides; vel etiam copiosus sudor super-
veniens, ipsos à periculo eripiat.

2. Calor autem præter naturalis victus ratione
frigida & humida adimetur: ut aqua decoctionis
risanæ, & 10 cremore ptisanæ, qui solus pro cibo

D

sufficere

sufficere potest, donec febris cessarit; nam tenui
ctu in febre syncho utendum est. Sunt & alia ref-
gerantia non inutilia, ut lactuca, lapathum, oxalis
similes herbæ.

3. Meatus obstructi sudoribus succedentibus
aperiuntur, quod si tanta fuerit constipatio ut sud-
ores erumpere non queant balneum aquæ dulcis su-
currere poterit. Aquæ frigida potione in syncho
& febribus ardentibus utilem Græci tradunt me-
ci; sed ut tutò exhiberi queat quædam requiruntur
1. Vt venæ sectio, & Purgatio, ubi convenit, præce-
ferint. 2. Vt in urinis manifestâ appareant signa co-
coctionis. 3. Vt non propinetur nisi in statu & me-
bi & paroxysmi; & tunc quidem tantum quantum
12 ægrotanti libet. 4. Vt æger sit assuetus frigida
potioni; & validis viribus, nullo interno viscere de-
bili, aut malè affecto. 5. Vt aqua sit pura, & vitæ
carens. Abstinere autem ab aquæ frigida potione
convenit eos qui graciles corpore sunt, & modicum
sanguinem habent; ut sunt qui Hæctica febre labo-
rant. citò enim aqua frigida solidas corporis parti-
13 carne nudatas offendit. Abstinere etiâ debent na-
turâ frigidiores, atque in senectute constituti. Pro-
hibenda quoque est aquæ potio tempore hyberno
inque locis frigidioribus Ab aqua frigida & eos al-
stinere expedit qui febribus laborant non exquisitis
ardentibus, & tertianis impuris, vel alijs ex crassis
frigidisque humoribus originem habentibus. Inuti-
lis quoque & incommoda aquæ frigida potio om-
nib. qui internum aliquod viscus debile 14 habent
vel obstructum, vel alioquin ab Erysipelate; inflam-
matione, vel tumore aliquo malè affectum habent

Aqua

qua enim frigida intempestivè, & ubi non conveni-
t exhibita, crudos lentosque humores attenuari &
concoqui non permittit, obstructions auget, & in-
flammationes, erysipelata, aliosque tumores resolvi
impedit. & licet fortassis dum sumitur, vel mox à
absorptione conferre aliquid videatur; morbum ta-
men reddit difficiliorem, & in periculum ac vitæ
periculis ægotantem non raro adducit. nonnullis
nim stomachus, aut ventriculus ipse, alijs pulmo,
septum transversum, vel hepar, vel renes, aut ve-
tra, aut alia pars adeò graviter offenditur, ut diffici-
lè inde consequatur affectus, ut difficilis respiratio,
bilis cruditas, coli, renum, aut vesicæ dolores, &
convulsiones vel tremores.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Differentia Epacmasticæ, Paracmasticæ, Ho-
motonæ, nihil ad curationem facit. nam crescit re-
medijs non adhibitis. decrescit adhibitis, difficulter
consistit: quod si contingat Homotona dicetur.
2. Aet. comparat vino novo in vasis effervescenti-
serm. 5. cap. 70. calefactus eodem pacto sanguis
ure fit; atque ita loco contineri non potest.
3. Ut mora diutina sub sole; (quod tamen rarum
est,) vel à sordibus.
4. Calor sequitur materiam in qua est; in bile
cris existit; in sanguine mitis est.
5. Serum enim sanguinis sunt; ideoque illo non
um putrescente mutari non solent.
6. Potest esse magnus, frequens, celer. inæqualis
esse non potest.
7. Sanguinis enim tenuiores partes in bilem mu-
antur.
1. Serm. 5, cap. 70.

9. Quia non superveniunt nisi in Plethora; à quo quantum periculi sit liquet ex Aph. Hippocr. de habitu athletarum. quidam ab hac mutus factus sol phlebotomia curatus fuit. fiunt & Syncopæ, non defectu, sed suffocatione spirituum. Anginæ itidem ac Catochæ. metus itidem ne venæ rumpantur.

10. Id est, substantia hordei mundati, (quod p̄sana veterum est) ex decoctione relictæ. Refrigerat autem, & satis nutrit ad sustinendum vires donec morbus cesset.

11. Apertos poros indicat sudor, illo itaque procedente sufficienter, de apertione non est laborandum.

12. Non tamen ultra quam libet, bibere cogendus est.

13. Inter quos præcipuæ sunt nervosæ. nervis autem frigidum inimicum. Aph. 18.

14. Sive ex naturali intemperie, sive ex vitio adscititio.

15. Calculo, aut crudis humoribus qui alioquin descensuri erant, illic retentis.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio X. ad Caput X.

Differentiam, *Epacmasticæ*, *Paracmasticæ*, & *Homotonæ*, nihil ad curationem facere, vobis persuadere conatur auctor; tamen hanc distinctionem ego utilem fore ad maiorem notitiam, puto, cum *Galeno* 9. *Meth.* 3.

Synechis, seu continua febris putrida, est duplex una in qua humores æquabiliter, altera, quum inæquabiliter putrescunt in magnis venis.

Quum æquabiliter putrescunt, consurgunt tres *Febrium* differentiæ iisdem nominibus distinctæ, quales fuere in *Syncho* non putri.

Una *Homotonos*, quoties putredinis par est modus toto morbi cursu.

Alteræ,

Alterâ, cum plus putrescit, quam dissipatur, & *acmastica* nominatur.

Tertiâ, cum minus putrescit, quam dissipatur, & *paracmastica*, vocatur.

Paracmastica, vacat periculo, quia ejus putredo, & *acmastica* sentim minuitur. Non item *Homotonos*, aut *acmastica*, in quibus accurate est considerandus artus morbi dies, qui est index septimi, ex *Hippocrate* 24. aph. sect. 2. qui naturæ motum & crîsim futuram in septimo die ostendit, vel ad salutem, vel ad mortem.

[*Ad sanguinis autem detractionem in utraque Synocha, Evacuandum*] Evacuatio fit per venæ sectionem; idcirco ab initio, ut monet *Galenus* lib. 9. *Meth.* & 11. *Meth.* ob suffocationis, vel syncopes periculum.

Eâ, plethora minuitur, & putredo arcetur.

Facienda est venæ sectio usque ad animi deliquium, ex *Galen* mente 9. *Meth.* 4, & 5.

Sed in imputritius ad eam properandum, quia res magis sunt liberales, & sanguis in alios humores non est conversus, & hinc pateat errasse *Baude*; *Conium* lib. praxios cap. 10, dum contrarium sentit contra principum medicorum mentem.

[*Ipsos à periculo eripiat*] Hoc fit Crîsi quæ quinque vel sex modis in omnibus morbis salubris, vel insalubris fieri solet: nempe, per Hæmorrhagiam nasalem, vel per vomitum, vel alvi fluxum, vel sudores, vel urinas, vel per parotidas, in malignis & pestilentiis Febribus, evenientes.

[*Aquæ frigidæ potio in synochis, & Febris ardentibus utilis.*]

Melior est cocta, vel stillatitia, ut aqua hordei, Boraginis, Buglossæ, Acetosæ, & similes; quia nostra regio magis tendit ad frigiditatem, & in ea aquosi redundant humores, qui copioso frigidæ potu incrudantur, & ad evacuationem fiunt magis inepti.

Si conditiones requiras huic potui necessaria, lege *Galenum* 9. *Meth.* cap. 4. Et *Amatum Lusitanum* Schol. 3.

D 3

D E

DE FEBRE ARDENTE
EXQUISITA.

CAP. XI.

IN febre ardente exquisita, ex bile videlicet i magnis vasis cum sanguine putrescente, tempestivè quoque, si vires ferant, sanguis detrahendus est. Humores deinde præparandi sunt refrigerantibus, ut sunt intybum, lactuca, violaria, oxalis & quorum decoctum exhiberi potest vel per se, vel cum syr. aliquo, ut de violis, de succo intybi, de succo oxalidis? syr. de succo limonum, vel ex acetositate citri utiles quoque sunt: qui & per se dari possunt. Loco verò decocti exhiberi possunt aq. ex ijsdem herbis destillatæ cum quib. syr. dilui possunt. Purgatio instituenda ex ijs est, quæ leniendo & refrigerando Bilem subducant; ut est syr. ex frequenti infusione rosarum, præsertim cum infuso rhabarbari datus. infunditur autem rhabarbarum in decocto herbarum jam dictarum & sem. quatuor frig. major. additis prunis, & myxarijs aliquot. Quibus autem hujuscemodi levis & naturæ familiaris purgatio non sufficit, dari potest diacatholic. vel el. de psyllio, vel diaprimum. quæ tamen non nisi valdè robustis exhibentur. In statu morbi aq. frig. liberalis potio admitti potest; observatis conditionibus antè dictis.

Victus ratio per universum morbi tempus tenuis esse debet, & simul humectans ac refrigerans. Ptisana utilissima est, cujus cremor commodè exhibetur.

potest & ipsa cum pullo gallinaceo decoqui,
ne jus ejus propinari. Herbæ etiam utiles sunt, ut
ruca, oxalis, intybum, & similes quæ cum pullo
decoqui possunt.

Potus sit decoctum ptisanæ 4, vel similis refrige-
s. conceditur etiam nonnihil aqua pura, in qua
cerati sint limones decorticati, in tenues laminas
si, addito exiguo saccharo. Aer quoque loci, in
quo æger cubat, refrigerandus est. pavementum cre-
to aqua frigida aspergendum. inferendum gramen
dens, vel vitis, aut salicis folia, aut polygoni, aut
plantaginis, &c. salicis etiam rami circumquaque
tendi; fenestræque quæ solem non admittunt,
occulcantur. Providendum quoque in hujuscemodi fe-
bris est cordi per epithemata foris adhibita. ut ex
rosarum, buglossi, endiviæ, violarum, addito exi-
guo aceto rosaceo, in quibus nodulus macerari po-
t. continens spec. diarhodon. vel diamargariton.
Quod Epithema per pannos aliquos hoc imbutos 8
movendum est. Iocinori verò & simili modo pro-
deri potest. Si vigiliæ molestæ sint, poterit & Epi-
thema capitis fronti admoveri aq. nymphææ, lactu-
e, papaveris, rosarum; addito lacte muliebri 10,
remori ptisanæ addi potest sem. melonum mun-
atum, aut etiam nonnihil sem. papaver. albi. dein-
de & alia adhiberi possunt, de quibus in cap. de Vi-
gilijs. Quod si æger deliret somnus procurandus
est. in quiete, & extra lucem ipse continendus. plan-
s pedum quædam subliganda sunt 11 ut sapo niger
quidior cum sale brassicæ folio impositus; vel co-
miba viva fissa adhuc calens cum sanguine admo-
enda est, & adusque duodecim aut plures horas sub

D 4

pedibus

pedibus relinquenda. quæ cum aufertur in aquam frigidam abjicienda est, ne odor sit molestus. vel raphanidis contusa radix supponenda est, quæ tam odore molesta est¹³. Quid autem contra sitim, peritatem linguæ, aliaque symptomata agendum suis locis dicendum est.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ideoque veteres quum non nisi fortia cognocerent in hac purgari volebant.

2. Syr. per se non satis purgat. rhabarb. contra calorem corrigit, & tormina quæ facit; ne fiant prohibet. Cassia ventriculo molesta est; & iudicium dæmonibus pervertit. Manna nauseam movet.

3. Vel carne vitulina, si validiore alimento opus sit. Ipsa caro quod unctiosa; ideoque velut oleum in lampade sit, ut Rasis experiri loquitur, negatur.

4. Vel serum lactis; vel lac unde butyrum extractum est; quod tamen propter caseosas quas habet partes minus quam serum probatur.

5. Tam in initio, atque augmento quam declinatione; sed non illa copia quæ aqua pura.

6. Hyphasis, qui in sacris literis Phasis dicitur, præterquam quod Caryophyllum seu florem, seu fructum deferat, & aliam quod è Paradiso nascatur, notam habet. fertur enim, febri laborantes ardentibus si in illud flumen mergantur, morbo subito liberari. Niceph. Callist. l. 9. cap. 19.

7. Hoc enim vim reliquorum cito in corpus deducit. renuibus nempe suis partibus quæ quantum valeant in illis apparet quibus post aceti aut cum aceto præparatorum usu continuo circa verticem, aut etiam albi, sudor prorumpit.

8. Granis alkermes, quæ cordi conferre putantur, tinctos; vel etiam albos multum enim non refert.

9. Eo

Eo calore qualis lactis recens emulsi.

Quod quum humidum sit, non tantum frigida, ut reliqua, quandoque magis quam illa somnum provocat.

Hæc, quia veteribus incognita, aut saltem inusitata fuere, quidam temerè damnant. Admoveri sunt post usum Universalium cum alijs, aut quantalia adhiberi non possunt, & sæpè per illa deliriantur. Actum frigida si applicentur lædunt, repertio nimirum ad Cerebrum fervore, sic ex cretæ frigida adpositione delirium aliquando ortum fuisse, verum est. Amoveri debent quum fætere incipiunt.

Fermentum acre & parabile, & potens est. Immodeque applicatur, nec odore vel ægro, vel æstentibus molestum.

NICOL. FONTANI

Annotatio XI. ad Caput XI.

Febris ardens, seu biliosa continua nullam accessionem habet, sed continuo, & indefinenter affligit, re-
Galeno lib. 2. cris. cap. 6.

Tam vehemens est incendium, ut jure ignis appelleretur.

Signa intacta reliquit auctor: quæ duo inseparabilia, à *Galeno lib. 4. de rat. victus in morb. acut. com. 4.* dicuntur esse: calor nempe vehementissimus, & urens, sitisque incompescibilis.

Quamvis magna controversia sit inter auctores, an in ardentissimis, & biliosis Febris, venæ sectio sit utilis? & unusquisque partem suam defendere rationibus nitatur, tamen, ego una cum nostro auctore eam laudo, edoctus doctrina *Galeni 4. acut.*

9. qui ait: *In acutis morbis sanguinem detrahes, si morbus videatur magnus, adfueritque virium robur, &c.* Sic nimis biliosus sanguis intra viscera, & vasa confis-

stans, educitur, refrigeratur natura, calidissimo si-
guine emisso, humectatur corpus, & ad Simmetriam
temperiemque deducitur.

[*Humores deinde præparandi refrigerantibus*] Rec.
Et ita sit descripta potio.

℞ Herb. Endiviæ,
Lactucæ,
Violariæ, ana M. j.
Oxalidis cum radicibus, M. S.
Hordei mundati, ℥ ij.

Coquantur ex. S. q. aquæ ad lib ij. Col. admisc.
Syr. e succo Acetosæ,
Syr. è Limonibus, ana ℥ j. S.
& fiat potio.

Doctè loquitur auctor quo ad purgationem: se-
qua forma fieri debet, non præscriptit.

Ergo ℞ Rhab. electi, ℥ ij. S.
Sem. citri ʒ j.

Macerentur per noctem in S. q. aquæ Endiviæ
vel decocti prunorum, mane facta una atque alter
ebullitione, admisce expressioni

El. diacatholici ℥ iij.
Syr. ros. lax. ℥ j.
& fiat haustus.

Fiant hæc potiones semper secundum qualitatem
personarum; nam quantitas remediorum nec cala-
mo scribi, nec voce prædici potest, docente *Galeno*
lib. de sang. miss. cap. 12.

Cum autor nullam formulam præscribat de ijs
quæ pedibus alligantur, tamen operæ pretium puto
unam, atque alteram concinnare.

℞ Saphonis nigri, ℥ j. S.
Fermenti acris, ℥ ij.
Salis communis ℥ j. S.
Aceti vini q. S. f. massa
ad dictum usum.

[*Quod si æger delirat somnus procurandus est*] Commen-
dat *Avicenna* I - 4. Tract. 2. cap. 10. usum papaveris in
Febri-

libus acutis, quia refrigerat, & incrassat humores
& provocat somnum.

Incipite potest adhiberi linteum Aquâ rosâ,
Acero rosaceo, & oleo Ros. Vel Nenupharium
lacte muliebri, imbutum.

c & Unguentum Populeum, atque Rosarum.

℞ Aquæ ros. ℥iij,

Aceti ros. ℥i. S.

Lactis muliebris. ℥j.

Olei Ros. Nenupharini,

Violacei, ana, ℥ss.

Quæ omnia agitentur, & dentur usui.

℞ Unguenti populii,

Rosarum, ana ℥i misce.

Qui, si visum fuerit, pro ratione temporis, adijce-
cet grana xx opy aceto dissoluti.

DE FEBRE ARDENTE NON EXQUISITA.

CAP. XII.

IN Ardente febre non exquisita sanguinem quo-
que mitti expediens est. Exhibenda sunt non tan-
tum refrigerantia, sed & quæ simul inscindere vis-
cosos humores, vel obstructions aperire queant;
sunt syr. de succo limonum, syr. de acetositate
eri, syr. de succo cichorij, &c. qui vel seorsum ex-
operi queunt, vel cum decocto cichorij, dentis leo-
nibus, rad. asparagi, rusci, &c.

Purgatio ex rhabarb. vel syr. ex rosis solut. utilis
quoque est, præsertim addito agarico; tum & ex
quæ in curatione tertianæ non exquisitæ conve-
niunt.

Clysteres

Clysteres quoque in ardente febre exquisita tum etiam in non exquisita utiliter adhibentur, tales quales in tertianis.

Liberalis aquæ potio in hac febre admitti non debet. interim si sitis magna est, sedandæ illius causa admitti etiam potest aqua in qua macerati fuerint limones addito saccharo ², & exiguo vino.

Victus ratio paulo liberalior esse potest. Cibum coqui cum cichor, & lactucis non abs re fuerit. Potum decoctum ptisanæ utilissimum est. à vino abstinentium ³; præsertim capite dolente & vigili molestis. Aerem quoque refrigerari non malum præsertim si fuerit aeris status calidus & siccus. Contra vigilias admoventur, & exhiberi eadem possunt quæ in ardente exquisita. Quæ sub plantis pedum exquisita ardente liganda sunt in hac quoque admoventur possunt; præsertim quando caput dolet.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Nihil enim aliud quam tertiana impura continua est Ardens non exquisita.

2. Ratione frigidioris materiæ. Et nihilominus sensim, non affatim sumi debet.

3. Ne phrenitis ab usu vini subsequatur præcedentes cephalalgias, atque vigilias.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XII. ad Caput. XII.

Curationem (venæ sectione excepta) mutat auctor doctè, quod etiam docet *Alexander Trallianus*, quia differens est ipsius generatio.

Nam licet putredinis locus in utraque febre idem sit,

iversa tamen est putrescens materia; quoniam
 dentipura bilis putrescit, in ipuria pituita salia,
 tandem ex adustione, teste *Avicenna doct. 2. cap.*
 similis fit Lipyrio. quare parce vena secanda, ne
 acto sanguine incopia multâ, corpus refrigerari
 nimis.

at ergo mutatio medicamentorum pro ægro-
 captu, hoc modo.

℞ Rhabbari electi, ℥ij.

Agarici albi, ℥i.

Cinnamomi ℥ss.

bulliant leviter, vel per aliquot horas infundan-
 in aquæ endivie, vel cichorei ℥ij. S. Col. ℥ij fort.

Adde Elect. Diacatholici, ℥iij,

Syr. ros. lax. ℥ss.

Misc. f. Haustus.

De cæteris, vide remedia in capite de Tertianâ
 inquisita, præscripta.

DE FEBRIBUS EX ERYSI- PELATIUM AFFECTU.

CAP. XIII.

Erysipelatis affectus tres: circa interna viscera
 Ætius refert. quorum unus circa ventriculum
 infernum ventrem consistit; unde febris dicta
 pyrias provenit. alter hepar occupat à quo Typho-
 sis Febris oritur. tertius in pulmone hæret cujus
 Febris Crymodes propria est. In Lipyria febre in-
 teriora calent, exteriora frigida sunt. lingua sicca
 aspera. fitis frequenter molesta. pulsus celer, fre-
 quens, inæqualis, sæpissimè parvus. Ex harum autem
 genere sunt, quas recentiores lentas febres appel-
 lant,

lant, quæ senibus exitiales ac perniciosæ; alijs ciles sunt.

Venæ sectio in istis Febribus nihil confert. Punctiones quoque non sunt utiles. Si alvus dura est, nienda est molli clystere, tali, quali dictum est. Etus ratio refrigerans utilis est; & quæ vires convet, ut ex pullis gallinaceis, vel alia carne tenera cocta cum herbis refrigerantibus, vel cum ptisa. Etius aquam, sed vino, in pauca tamen quantitate addito, exhibuit. Aqua in qua recentes limones ncerati cum saccharo & pauco vino utilis quoque esse potest, si parum ejus pro vice sumatur.

Typhodes Febris ad Ar dentes referenda est. Curatio quoque harum uti illarum. Aquæ frigida punctionem in febre quæ ab Erysipelatio affectu originem ducit in morbi statu Ægineta consulit, sed Galenus omnino prohibet aquam frigidam illis dari, quibus vel phlegmone, vel erysipelas circa interna viscera consistit, ut ante dictum est.

Crymodes, febris ad erysipelas pulmonis refertur, de cujus curatione Hipp. non uno agit loco, & de quo in curatione Peripneumonix nobis agendum erit.

Superfunt & duo alij Erysipalati affectus, ut Erysipelas Vteri & Cerebri, de quibus quoque suis locis dicendum.

Sebastiani Egberti Scholia.

I. Paulus inter has febres non distinguit, sed omnes uno modo curat, tamen ratione partium differunt. nam Erysipelas ventriculi, qui natura frigidus est, non tam vehemens existit, quam locinoris, aut pulmonis.

ū natura calidorū, itaque febris ex illius Erysi-
re pronata Lipyrria, quasi deficiens dicitur. In fe-
s, licet non post Erysipelas, sæpè supervenit, Sig-
atque magnam debilitatem facultatis natura-
raque non debet mitti sanguis; maximè in seni-
neque Purgationes; aut ulium aliud magnum
medium convenit.

Manifestum quidem rigorem inducit; at non
è manifestum fervorem, quod & ipsum nomen
icat. λέπιται γδ πυρὸς, ἥτοι θερμῆς, ut Actuarius scribit.
In nulla enim febris alvum adstrictam esse uti-
st.

Vox enim τυφω, à qua τυφώδης derivatur, idem
m quod καίω, uro, à quo, καύσθαι, significat. An
æ cavæ inflammationem subsequens morbus
d Areræum l. 2. c. 4. descriptus, Typhodes febris
videndum Gal. certè Causos à veteribus dictos
quentissimè ex hepatis aut ventriculi φλογώδεις
ήεσι, & quidem vehementissimos; quique fre-
nter in Marasum desinant, supervenire refert.
e Loc. affect. is c. 6.

A κρύμθαι, quod idem quod κρύδω significat, hæc
deducitur. Vide Hippocr. de Affect. & Gal. de
aff. l. 4. cap. 6.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIII, ad Caput XIII.

Hoc caput excusari poterat, quia inflammationes
cerum particularium suis capitibus proponuntur,
febris, quæ originem ducit ex Pleura inflammata,
orde, Cerebro, Hepate, Septo, Ventriculo, quæ in-
mmationes vacuatione, & attemperamento cu-
ntur, & ipsis persanatis, febres quoque evanes-
ant.

DE

D E H E C T I C A F E B R E .

C A P . X I I I I .

Hæctica + febris est calor præter naturam & solidas partes + diutius occupans , in quibus sic comprehensus est ut in ^{æger} vel habitum seu consuetudinem venerit. nam ægrotare aut febricitare se æger non sentit, omnibus partibus ejus æque calfactis. Perpetuo autem sui similis hæc febris est & nec invasionem, nec augmentum, nec vigorem nec remissionem habet. faciei color vividus per hanc febrem perit. frontis cutis arida & sicca redditur. nares fiunt acutæ, & oculi concavi. temporales collabuntur. universum corpus macrum ac ficcum apparet; quod & aridius ab eo qui ipsum tangit sentitur; à quo & calor initio debilis, sed immorando ac diutius manum applicando tandem acris, & mordax percipitur. Pulsus parvi sunt, frequentes & celeres, & pro corporis + conditione duriores. Hæc febris si diu constiterit, & non prius æger vel curetur, vel moriatur, in non curabilem Marasmodum transit.

Duplici autem modo Hæcticæ oriuntur, vel diuturnis ardentibus Febribus succedunt, vel statim ab initio invadunt. Quæ ardentibus succedunt magnitudine differunt. quædã enim superveniunt nondum omni cordis, ac solidarum partium humiditate absumptâ; aliæ verò omni cordis humiditate consumpta generantur; quod fit quando febris ardens diutius prorogatur, tales non solum hæcticæ sunt, sed

& marasmodies, ut inquit Gal. Quæ autem statim initio non præcedente aliqua febre ardente hominis corpus occupant initio Ephemeris Febribus similes evadunt, sed diuturnitate temporis ab ipsis differunt.

In lecticis febribus cæteris magis obnoxij existunt calidi ac sicci, temperamento, & habitu corporis gracili sunt. tales enim si vel in ediam diutius fuerint, vel sub solis fervore diu versati fuerint, labore immodico aut vigilijs defatigati; vel ab aliis motibus ut ira ac tristitia, aut mœrore vel alio affectu, vel universis, vel pluribus conveniens, in hecticam febrem facile incidunt, præsertim in æstate, ac cœli statu calido, siccoque; nisi ardente febre corripiantur; à qua etiam si evaserint ab hectica tamen tuti omnino non sunt. ardentes enim prius in hecticam mutari quandoque contingit.

Curatio Hæcticarum in ijs quæ squalidum corpus refrigerant ac humectant, consistit. Duplex autem est materia est, quædam enim intra corpus sunt; alia foris admoventur. Intra corpus conveniunt Alimenta refrigerantia & humectantia, ut ptisanæ cremor, ipsa verò ptisana & in omni cibo utilis est, sicut & far ex hordeo, aut avena. Veluti & refrigerantes herbæ ut lactuca, portulaca, violaria, & cunctus nonnulli, præsertim qui non facile corrumpuntur. Aquæ portio ijs qui hac assueti fuerunt utilis quoque est. sed non multa simul danda, sed paulatim inferenda. Cujus loco & commodè exhibetur aqua decoctionis ptisanæ. A melle verò, & aqua dulci, omnino abstinendum, & omnibus calefacientibus ac resiccantibus, ut sunt aromata, & quæ inde

E

confi-

conficiuntur. Febre autem hac moram trahere commodiffimè exhibetur lac asinæ ⁸, quod la muliebri quam aliorum animalium similis est, minus citò in ventriculo corrumpitur. quod maxime exhibendum, initio quidem non amplius 9 cyathis ut Gal. suadet, postea verò etiam amplius, quam videlicet compertum est in ventriculo non corrumpi. bibendum autem istud lac mox ut mulctum Extrinsecus convenit imprimis aerem contemperare, ut non calidus, sed frigidus sit, quemadmodum in curatione ardentis febris dictum est. Conveniunt & ejusmodi Epithemata. laudatur autem à Gal. ung. refrigerans, ex cera lota, & ol. rosato, ex omphacino etiam loto composito, addito paulo aceto. quod non toti pectori, aut toti ventri erit applicandum, sed præcipuè partibus in quibus calor residet, cordis videlicet, aut jociuoris regioni. Balneum verò etiam commendatur aquæ dulcis & gelidæ, in qua si malva, aut bismalva decocta fuerit, tanto erit præstantius.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Sic dicitur, vel quod ut E^ξ_α, difficulter solvatur; vel quod in E^ξ_α (sic enim solidas ab humoribus destinguentes, appellant) consistat. i. de differ. febr.

2. Non solum Humores, & Spiritus, sed etiam corpora quæ E^ξ_α habent, ut Gal. l. de inæquali Intemp. h. e. τὴν σπέρμα, ut Paul. l. 2. c. 31. loquitur. occupans. neque enim fieri potest ut non & Spiritus & Humores incaluerint.

3. Nisi putredo humorum ideoque putrida Febris conjuncta sit; aut pars aliqua circa cor inflammatorio, aut erysipelatio affectu laboret, Gal. in fine l. de

Marasmo. Implicata autem putrida difficilio-
Hecticæ cognitionem reddit.

Pro ut agrorum corpora natura sua magis mi-
nus sicca, ideoque & magis minusve dura sunt;
us iidem magis minusve duri sunt, febri licet
alis gradus laborantium, ut Belgarum in Hecti-
cussus minus duri quam Hispanorum percipiun-

. Rarissimè tamen id fieri solet. Gal. 3. de præ-
ex pñlib. c. 7. Sunt pestilentes ab initio Hecti-
& mœrorem, aut iram interdum sequuntur, ali-
an ulla ab initio hectica fiat nescio. Ib. c. 4. Ab
dia etiam in cal. & siccis corporibus ab initio fie-
statur 10. meth. c. 4.

. Propterea quod partes nervosæ carne nudatæ
ideoque aquæ frigus integris adhuc viribus per-
tiscant, frigus autem nervis inimicum est. Caro
o nervorum *οὐκ ἔστιν* & *αἰσθητικὰ χεῖμα*, ut loquun-
Timæus, Plato, & ex illis Alcinous.

. Quod facilè, in corporib. præsertim cal. &
is, qualia Hecticorum sunt, in bilem vertantur.

. Quod tenue admodum est, & multum feri ha-

. Quum vero id apud nos vix haberi possit. vacci-
fortè, præsertim aq. rosac. vel alioquin commu-
quarta parte permixta, non incommodè ejus loco
remur. nam & per se. propter pascuorum uber-
em, hic apud nos liquidius multo, quam in regio-
ous calidiorib. siccioribusque, existit.

9. Cyathus continet cochlearia quatuor, seu ʒj.ß.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIII. ad Caput XIII.

[*Febris Hectica*] Habitualis dicitur, quia est firma,
fixa.

[*In habitum seu consuetudinem venit*] hoc est in affe-

E 2

ctu

Et difficile solubili, ut inquit *Galenus*. 8. m. cap. 1.

Per partes, non solum intelligimus partes oculis subjiciuntur; quales sunt muscoli cum c. ut ait *Galenus art. med. cap. 10.*

Sed solidas, ut opponuntur humidis, per quas intelligimus humores, & spiritus, quæ partes carnosæ, adiposæ, fibrosæ, & membranosæ solidæ vocantur. 1. diff. Feb. 1. & 2. Aphor. 7.

Interdum, partes solidas, vocat *Galenus* spermaticas, ut constat, 7. Meth. 5. & 10. Meth. ultimo.

Ægrotantes nec dolorem, nec aliquam molestiam sentire, docet *Galenus de inæq. intem.*

[*Pulsus parvi sunt, & frequentes*] Nam in omni febre *Hectica*, cum sit intemperantia facta, languet talis virtus, ut probat *Galenus lib. 10. de præ. ex p. cap. 7.* ubi dicit: *nullam Febrem Hecticam posse habere pulsum magnum, & vehementem.*

Sed, in febre tabida pulsus, propter maximam citatem, durus est valde, & propter languorem maximum, virtus valde debilis est.

In Febre quæ media est inter tabidam, & non tabidam, pulsus medio modo se habet.

Inquit auctor [*Celeres*] si ita sint, significat viri refici, & corpus nutriri 2. Aphor. 18.

Causam hujus incalæscentiæ in *Hecticis* *Galenus* in prædictis locis reddit per hæc verba: sicut ebullitio in calce & lapidibus calefactis, affusâ aqua frigida, ita si nutriatur corpus in eo idem & unum, ut *Physici* docent rerum naturalium studiosi, nam præsentiam humidi calor siccus ebullit, & fervor fugit à merè siccis. Vel, dic: quod sicut frigida aqua per Antiperistasin calorem calcis reddit magnum unitum, sic frigida alimentum cogit calorem solidum, unde unitus calor excandescit.

Quod si in putridis hæc recalæscencia sæpe conspicitur, non ita est manifesta, ut in *Hecticis*. lege *Galenum* 2. Feb. cap. 7. & *Thomam à Viega. In Comment*

[L

[*ac asinæ seu muliebres*] Quid de Lacte sentiam,
bitis in *Florilegio meo, quaestione 26. de Hæctica.*

[*audatur à Galeno Unguentum refrigerans*] Etiam su-
dorsum, & lumbos. Iecur unguatur *Ceroto Santa-*
cujus descriptionis formulam in *Institutionibus*
is Pharmaceuticis descriptam habebitis, sub serie
torum : refrigerantis vero unguenti descrip-
em apud *Galenum lib. 10. Meth. cap. 10.*

[*salneum*] Si paretur ex rebus nutrientibus, multo
tantius erit, ut si ex solo lacte paretur, aut ex
gallarum, arietis, bubuli.

minus ex decoctione capitis arietum, aut bu-
aut eorum extremitatibus.

it tepidum, nam frigidum usitatum antiquis non
Hodierno usu frequens, quoniam à frigiditate
ali, imbelles hæcticæ vires enervantur.

debent hi ex intervallis uti clysteribus, nutrien-
is ex solo lacte cum saccharo, aut jure gallina-
butyro recenti, cum vitellis ovi, & oleo aliquo
rigerante, quale est Rosaceum, Violaceum, Ne-
pharinum.

Ne autem in Clysterium usu spem sanationis re-
nas : tabidis enim alvi profluvium malum, quod si
erueniat, eos ad interitum ducit.

DE MARASMO.

CAP. XV.

Marasmus est corruptio corporis viventis
ex siccitate. Duplex autem Marasmus est. qui
in enim ætate contrahitur, qui est ipsa mera se-
ctus. alter verò hæcticis febribus succedit, quum
delicet humidum primigenium, & calidum inna-
m hæcticus febrilis calor depopulatus fuerit. tunc
nim cor & corpus non modo siccus, sed & frigi-

dus redditur, & talis quidem Marasmus senectus morbo appellatur. quamdiu autem calor extraneus sentitur, non Marasmus, sed Hæctica marasmus dicitur. nec enim prius quam deficiente calore Marasmus est. Est verò hic quandoque, non perfectus adhuc. videlicet ad maiorem corporis extenuationem tendens. aliquando vero planè absolutus. Nondum autem perfectus Marasmus est quum ea tantummodo quorum substantia ex humore concreta constat, sicut caro & adeps, liquata sunt. Major verum propria humiditas unde partes nutriuntur omnino consumpta est. Absolutus verò Marasmus est, quum etiam solidarum partium substantia redacta est ficcior. In hoc Marasmo non solum frons teresa & sicca, oculi supra modum profundi, tempora collapsa & cava, extremam & immodicam extenuationem & ficcitatem ostendunt, sed adeò quoque contracta sunt præcordia ac ventris muscoli consumpti, ut nihil ex ijs præter fibras & cutem supersit. Et talis, curationem non recipit.

Qui verò ad perfectionem nondum pervenit curari debet extrinsecus quidem Balneis humectantibus, ut ex aqua dulci, aut ol. dulci; ut est amygdalarum dulcium, quo nonnulli senes sicci ac squalidam vitam suam produxisse dicuntur. Intrinsecus vero optimo cibo ac potu ali ac refici corpus debet, veluti ijs, quæ faciliè ac cito concoquuntur & alimentum plurimum conferunt. lactis usus non est improbandus. sed præter hoc, conveniunt quoque ova recentia, mollia, & præsertim ipsorum lutea. Vina dulcia & flava. jura carnum musculosarum, pulli gallinæ, carnes vitulinæ, & quum vires imbecilles admodum

um sunt, decoctarum carniū succi, ut carnis
ecinæ, aut vitulinæ, aut caponum, .

x fructibus utiles habentur nuclei nucum pinea-
um, ac nuclei pistaciorum, qui contundi ac juri car-
admisceri possunt, aut cum saccharo⁶ in morsu
digeri. Ab acidis & austeris omnino abstinen-
dum est, & ab aquæ potu. Sæpius autem aliquid exhi-
dum; & hoc ipsum in non magna quantitate.
pus enim refectionem postulat; sed vires debi-
copiosum alimentum non ferunt.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quum viventia tria sint, animalia, plantæ, ac
mina & fructus, de his propriè; metaphoricè etiā
alijs quæ siccitate corrumpuntur, hæc vox usur-
ri solet. Gal. de Marasmo. φθαρὰς vox hic latè ac-
cienda, etiam pro illa corruptione quæ sine putre-
ne fit, quemadmodum arbor carie corrumpitur.

2. Extenuatis ita musculis & interaneis pulsus
bræ lumbis incumbens ferè ad xiphoidem carti-
ginem usque, nonnunquam percipi potest.

3. Aristotelem in pelvi calentis olei lavare soli-
um Diogen. Laert. refert. Vixit autem annos sep-
aginta. Duo sunt, inquit Plin. liquores corpori-
is humanis gratissimi, intus vini, foris olei, arborum
genere ambo præcipui; sed olei necessarius. l. 14.

22. Pollio Kenulus qui centesimum excessit an-
um corporis animique vigorem servasse se dixit,
eum foris, vinum intus adhibendo. Tali etiam bal-
eo Paulus 3. in Pontificem maximum anno ætatis
7. electus ad annum 82. vitam produxisse dicitur.

4. Non unius, sed trium aut quatuor mensium,
alium enim jus validius nutrimentum habet.

5. Simplici modo parati. nam qui majori artifi-
io fieri solent, nidoris multum, imò & putredinis

aliquod veluti initium habent; quod ex gustu atque odore suputrido facillimè depræhendent qui natæ emunctas, palatumque tersius habent. Succus autem qui ex carnibus elixis, aut semiaffatis exprimitur plus nutrit, ita debiliores etiam magis gravare solet. Medium quid inter hæc duo quod colatitium mulierculæ vocant, atque ex concisa pullor. a gallinarum pulpa, superfuso ejusdem jure, ac per stracem, aut linteum trajecto, conficiunt.

6. Ubi refrigeratum fuerit, alioquin mixtura in grata redderetur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XV, in caput XV.

[*Marasmus est corruptio corporis viventis ex siccitate* Optime, nam ad corruptionem humidi nativi, sequitur semper siccitas, & ideo omnes dicunt *Marasum*, ipsam esse siccitatem.

Tres sunt *Marasmi* gradus, ex Galeni sententia 7. *Meth.* 5. & 6. nec non *libro de Marasmo* 7. ut in *Febre hectica*.

Primus est, cum exsiccatur humiditas illa roscida secundus, cum exsiccatur humiditas adiposa, & carnosæ. Tertius, cum humiditas nativa consumitur adeo, ut sint verè tres gradus, seu tres *Marasmi* species.

Plura si de curatione *Marasmi* scire aves, lege *Mercurialem libro* 5. *Febrium, cap* 7. *de Hectica*.

DE FEBRE SEMITERTIANA.

CAP. XVI.

Semitertiana ex tertianæ & quotidianæ mixtura componitur; & ex duob. constat humoribus

is putrescentibus, bile videlicet, ac pituita: qui
res ac æqui potentes fuerint exquisitam faciunt
tertianam. quod si verò alter exuperet tunc
minora quam alterius sunt symptomata. velu-
t si superante accidentia Tertianæ majora sunt:
pituita, quotidianæ continuæ affectus firmiores

Invadit Semitertiana cum Horrore, qui medius
inter Rigorem & Frigus. ab Invasione æger in-
valet, idque ratione Tertianæ; sed propter Quo-
tidianam ex pituita, caloris augmentum interrup-
tur: sic ut quum febris propre Statum accessionis,
in medio augmenti esse existimatur, horror rur-
sum accedat, & pulsus tardiores, ac minores fiant, ac
horror ab extremis partibus recedat; circa ventrem
vero, ac Thoracem hæreat. Singulis diebus accessio-
nes invadunt, sed uno die febris magis invalescit re-
plicato etiam horrore; altero vero mitior est.
tales quidem sunt Semitertianæ quum æquiva-
tes fuerint humores, & tertiana quotidianæ
qualis. Quum verò tertiana prævaluerit, horridior
Febris, & aliquid Rigoris associat, caloris plus
petet, & magis festinat ad statum accessionis; & ali-
quid bilis per alvum aut per vomitum excernitur, &
dolores sunt copiosiores; sed quum pituita potentior
est frigus vehementius & diutius extremas partes
occupat: horrores pauciores, tardius etiam accessio
invalescit, & longiori tempore consistit, nec sitis,
neque ardor excedit. Accessiones autem Semitertiana-
rum quandoque horarum sunt viginti quatuor, quan-
doque 36. longissimæ quadraginta octo horarum.
In apyrexiam integrè tamen non perveniunt. nam

E 5 nullam

nullam ex ijs quæ ad apyrexiam evadunt, Semitertianam Hippocrat. ° appellavit.

Generatur autem Semitertiana quandoque Tertiana ⁊ producta; aliquando per se incipit. Morsibus longus est, & omnino periculosus. Frequenter verò corripit virilem ⁊ ætatem, & ætatem vi proximam: & tempore 10 quidem autumnali. Hippocr. phthificos 11 & eos qui longis morbis denentur, hac præcipuè refert ægrotare. 1. Epidem. comm. 3. aph. 5. 12 Affligitur autem & læditur hanc febrem ventriculus, & maximè 13 nervosæ partes. offenditur verò & hepar 14 non exiguè. 15 binde & lethargici 15 consequuntur affectus; Vigiliæ 16 molestæ sunt, lingua quoque subinde arida ac sicca. Difficilis autem hujus febris agnitio est, & vix non nisi post aliquot dies cognosci potest. 17 que idcirco & curatio ejus difficilior.

Semitertiana si prorogata & diuturnæ tertianæ successerit, vel alijs longis morbis supervenerit, veluti phthisi, sanguinis detractionem 17 admittit. verò per se inceperit, non minùs quàm aliæ putridæ sanguinis missionem requirit. qui tempestivè viribus adhuc constantibus, detrahendus est.

Medicamenta talia esse debent ut utriusque humoris putrescentis, flavæ videlicet Bilis ac Pituitæ consideratio habeatur. quamobrem nec multum calida, nec valdè calida hæc esse oportet; sed incideria, aperientia, & abstergentia, & talia qualia in tertiana spuria conveniunt, sic tamen ut ejus humor qui amplius redundare videbitur, major ratio habeatur. Ad præparationem igitur humorum conveniunt rad. fœniculi, rusci, apij, petrosel. asparagi &c.

ex herbis cassuta. Eupatorium vulgare, cichoriū,
 as leonis, ex quibus decocta parari possunt, in qui-
 bus commode diluetur syr. acetosus simplex. vel
 am de succo limonum, addito etiam syr. de ci-
 oreo si bilis amplius redundet; vel syr. de Byzantijs
 in aceto, vel simili aliquo, copiosiore existente pi-
 ta. Laudatur ab Avic. absinthium Ponticum¹⁸,
 non statim, nec in initio morbi, sed apparentib. in
 ina concoctionis signis. quod & à Gal. Ætio, &
 gineta in curatione Tertianæ non exquisitæ, com-
 memoratur. abstergit verò bilem, & robur ventri-
 culo conciliat.

Humores verò peccantes expurgari convenit per
 quæ utrunque educunt, qualia in curatione tertia-
 næ non exquisitæ ostensa sunt. Avic. suadet etiam
 quandoque Vomitorium exhiberi ex aq. ra, hanidis
 in syr. acetoso.

Victus ratio non debet esse nimium refrigerans,
 sed temperata. cum cibis coqui possunt hyilopum,
 riganum, petroselinum, vel similes herbæ & radi-
 ces quæ incidendi & aperiendi vim habeant, lauda-
 tur & ptisanæ usus cum pipere. A vino¹⁹ abstinere
 convenit, aut eo parcè ac modicè utendum, ne caput
 iriat.

Providendum quoque est ventriculo unctioni-
 bus ex ol. mastichino, nardino, & cytoniorum.
 acinoris curà quoque non negligenda cui, si vehe-
 mentius calet, Epithematis succurri poterit, ut in
 febre ardente. Avic. pil. quoque præscribit & laudat
 ex aloë, mastiche, myrobalanis cytrinis, rhabarb.
 deco hepatorij, succo absinthij, & rosis rubris, sin-
 gulorum æqualibus portionibus. qui exhibi possunt
 cum

cum decocto, vel aq. vel syr. alcujus refrigerant,
velut cichorij, vel endiviæ²; ut contemperetur
lor pil. quæ calidæ sunt, sed alioqui jocinori & ven-
triculo utiles. Et talis est curatio Semitertianarum
per se incipientium.

Quæ verò alijs morbis superveniunt curari de-
bent pro ratione morborum quibus succedunt.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quod mediam ipsius partem Tertiana, me-
diam Quotidiana constituat. 2. de differ. febr. Alio-
quin si multitudinem & malignitatem symptomatum
spectes, non hæc dimidium tertianæ, sed tertiana
dimidium huius dici deberet. 1. Epid. sect. 3.

2. Continuæ 2. de differ. febr. c. 8. nam qui ex
utraque intermittente, ideoque intermittenter
fieri posse putant, ut autor libri qui Medicus inscri-
bitur, c. de humorib. contra mentem Hippocr. in-
faciunt. 1. Epid. sect. 3. aph. 5. Neque ex utraque
continua componi potest, quod cū horrore invadat.

3. Quia tum sola invadit Quotidiana.

4. Quod tamen rarum est, æqualis enim mixtura
una est; inæquales infinitæ.

5. Quum bilis exuperet 24. quum pituita 48
quum æquales 36. horarum paroxysmi fiunt.

6. Vide 1. Epid. sect. 3. aph. 5.

7. Si pituita sub illa colligatur ex cruditatibus.
Imo Agathinus omnes tertianas vocabat; quod Galenus
non probat.

8. Quod complicatus affectus remediorum occa-
siones auferat.

9. In qua bilis ratione ætatis; pituita ex prava
diæta colligi potest.

10. Quod Aer tum gravis, & varius esse solet.

11. Quia magnus in corde illorum calor est pro-
pter

impeditam respirationem. Multa verò pituita
 propter ἀνέψια in illis coacervatur.

12. Semitertiana exquisita Romam incolenti-
 bus sapissime oboritur. Gal. d. l. comm. 25. & de
 morborum temporibus circa finem.

13. Hinc non solum nausea & vomitus. sed & sin-
 gulis oboriuntur.

14. Quod ex tumore pedum constare potest.

15. Si pituita feratur ad caput.

16. Si bilis caput impetat.

17. Propter vires jam prædebilitatas.

18. Latifolium, seu vulgare. illud enim Ponti-
 cum veterum est, & illo quod vulgo Romanum di-
 citur, & pro Pontico habetur, magis roborat, & me-
 diis ad illos affectus qui non aperiens, detergens-
 que, sed simul roborans auxilium requirunt.

19. Quia sæpe lethargus, aut vigilæ superveniunt.
 utroque autem casu vinum malum est, quod hu-
 morum ad cerebrum metastasin augeat, illiusque vi-
 res expultrices debilitet.

20. Quod Melinum Gal. vocat.

21. Proprie quando materie phlegmatica est ma-
 gis vincens. Addit autem Avic. dimidiam croci par-
 tem. Crocum autem forsitan fatius fuerit ommitte-
 re quod caput feriat.

22. Aut aceroso, inquit Avic. qui pil. has ad. ʒij.
 exhibebat, non in hac tantum febre, sed & in alijs, in-
 quæ omnibus morbis chronicis in quibus viscera læ-
 dentur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVI. ad Caput. XVI.

[Per hanc Febrem Leditur ventriculus, & maxime ner-
 vose ejus partes, & hepar] Ideo, jure merito inter Le-
 thales à me, numeratur.

Hæc

Hæc sæpe degenerat in Hecticam, & Hydrope
propter magnas obstructions.

In hanc Febrem propensi sunt Ecclesiastici,
biles, aulici, juvenes, & desides opipare viventes,
mis genio indulgentes, quique calidas regiones
colunt: ideo frequentes sunt in *Æthiopia*, & *Itali*

[*Ex Herbis Cassuta*] dicitur officinis *Cuscuta*. Le
Dodonæum cap. 25. *De Cuscuta*. Formulam ex ista
hic præscriptam do.

℞ Rad. Apij.

Asperagi,

Fœniculi,

Rufci, ana ℥. S.

Herbar. Eupatorij vulg. seu Cannabini

Cichorei,

Chamedrios, ana, M. j.

Cuscutæ, p. j. S.

Sem. Anisi. ℥j.

Coquantur omnia S. A. in s, q. aquæ hordeæ
lib. ij. Calaturæ adde

Syrupi Byzanthini simpl.

Syrupi, Acetosi simpl. ana ℥j. S.

Misce f. potio.

Avicenna, suadet vomitorium ex radicibus Ra-
phani, cum syrupo Acetosi simplici, sed ego illu
præfero, quod

℞ Agarici albißimi ℥iiij.

Rhabarbari pulv. ℥i. S.

Macerentur simul per noctem in S. Q. decoctio
radicum Raphani, mane, colaturæ ℥ij. S. forti-
ter exp. admisce

Oxym. Scillitici,

Vel, Oxym. simpl. ℥j.

pro vomitorio.

Laudat pilulas, quas omittendas judico, ob ni-
miam calorem, & quod (sicuti *Crocus*) caput feriant

DE

DE MORBIS PUBLICE
GRASSANTIBUS.

CAP. XVII.

Publicè grassantes sunt ex genere eorum qui Græcis Pandemij, seu communes dicuntur. Duces autem hi sunt; quidam enim sunt Endemij; Epidemij. Endemij dicuntur qui in aliqua regione frequentes & consueti sunt; & omnes ferè ex eo corripunt, causamque habent communem, Epidemij verò sunt quidē multis simul obvenientes sed non familiares ac frequentes, sed præter consuetudinem supervenientes. Differunt autem ab his morbus qui Sporades vocantur. genere hi diversi sunt, nec omnes simul invadunt, sed modo unum hic, modo alterum alius morbus corripit. Epidemij autem populares morbi duplices sunt. quandoque sunt non pestilentes, sed mitiores existunt ut sunt febres acutæ, dysenteria, peripneumonia, & alij similes, quos contingit nonnunquam populariter affari. aliquando verò Epidemij Pestilentes, ac exitiales sunt, ut qui cum bubonibus, carbunculis, nigris maculis invadunt.

Causa autem Epidemiorum communis quoque est, veluti Aer quem omnes, qui si in aliqua caliditate modum excesserit, præsertim in caliditate ac siccitate morbos parit, non tamen pestilentes. Sed si verò idem corruptus & inquinamentis quidam infectus fuerit humanæ naturæ repugnantibus, pestilenciales ac exitiales inducit. Corruptur

pitur autem Aer vel à causis Superioribus, vel à inferioribus. A superioribus ⁸ inficitur, si aliqua intemperies perniciofa, diutinè constiterit; quæ est calida & humida ac austrina cæli constitutio. Nam sub hujusmodi constitutione vapores puri non solum continentur, sed generantur, ac augentur. A causis verò Inferioribus vitiatur aer vel quæ conclusus sit & non diffletur; vel ex re quapiam tida, ut ⁹ à cadaveribus mortuorum insepultis, à acis, ¹⁰ à paludibus, vel terræ ¹¹ hiatibus corruptæ aerem exspirantibus. Inficiuntur autem ab aere pestilenti maximè qui ¹² apti ac dispositi sunt ut inficiantur, ut calidi ac humidi superfluis humoribus undantes. Contingit verò & quandoque ingruere popularem morbum vel ¹³ à cibo corrupto, aut per aliquo vitiato, ut tempore famis evenire potest.

Aeris verò pestiferi conditio multorum lignorum incendio, præsertim ab ea parte qua venti flant, corrigenda est. veterum enim medicorum experientia compertum, pestilentem aerem igne repurgari. Hippocr. quum ex Africæ locis pestifer (aer) Atinis inveheretur ¹⁴, ignes construi fecit, atque ita vitatem à lue pestifera vindicavit. quod & olim Acron philosophus Agrigenti consuluit. Corrigi verò Aer & odore ac vapore aceti, sed intra parietibus citius quam alibi, sic & vestes, stragula, aliaque similia aceti rore conspersa, vel vapore imbuta, à pestiferis seminarijs repurgantur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Qui semper in aliqua Regione sunt, ut Scythi in Scythia, Dracunculus in Guinea.

2. E

2. Epidemiam suo tempore fuisse podagram nar-
Pithermus apud Athenæum. 2. dipnosoph. quum
inti annis mora ad matutitatem pervenire non
uissent, qua non solum viri, sed & pueri, puellæ-
e, arque evirati, insuper & mulieres correptæ fu-
Pausan. in Corinth. aliquando omnes prægnan-
abortiisse refert.

3. Talis fuit & Sudor Anglicus. qui anno 1529,
sterdamum primum attigit. infecti verò fuere à
Iovis ad Dominicum, duo hominum millia; con-
entis plurimum ætatis. minores, ac valdè senes
attigit. Pauci moriebantur postquam scilicet
media à vicinis civitatibus communicata fuissent.
us enim ut violenter sudorem exprimerent, mul-
tudine stragulorum, vel charissimos sibi, veluti sus-
cabant.

4. Nimietatem frigoris, aut caloris, vel humoris,
siccitatis pestilentias gignere Philosophi, & illu-
es Medici tradiderunt. Ammian. l. 19.

5. Hinc Phœbus, qui sol est, Pestem veluti rela-
mittere creditur. Hom. 1. Iliad. Heraclid. Pontic.
umianus & Tyr. Maxim. serm. 12. Clem. Alex. 1.
rom. Philo mortem aeris, Pestem esse vult, pro-
iam istam affectionem in animata quævis ad per-
ciem illor. diffundentis. De Mundo.

6. Præter qualitarum intemperiem. Instrumen-
is causa est, qua Seminaria nobis communicat,
æ cum illo inspiramus, sive intemperatus, sive
on sit.

7. Quia sæpè inficitur aër ut pestis ad quædam
antum animalia perveniat; & quum homines pe-
unt sæpè animalia non afficiuntur. sic peste per
pollinem Græcorum exercitui ad Trojam immissa
uli primum & canes, deinde etiam homines mo-
ebantur. 1. Iliad. Miasmata aëris instar veneni, imò
enenum sunt. hoc verò aliud alij animalium generi.
quæ causa quod in Veneta quadam peste, & tem-
ore Iacobi de partib. virgines nobiles potissimum

F

more-

morerentur in illa quæ anno 1348. grassata est, vīgus; in alia anni 1360. quamplurimi nobiles? Vt Plin. l. 7. cap. 50.

8. Quidam recensent & stellarum dispositionem & medicus ad causam proximam respicit. astrorum dispositionem mutare non potest; aëris &c. potest.

9. Vti in obsidione Amidena, quod cadaverum multitudo humanantium officia superaret. Ammian. l. 19.

10. Inundationem Tyberis subsecuta est pestis Inguinaria, quæ Pelagium papam, tantamque multitudinem perculit ut ex inæstimabili numero pauci superessent. Paul. Diac.

11. Ut post magnos terrarum motus, emittens terra aerem pigritia, æternorum ignium, terrarum aquarumve vitio corruptum. Senec. 6. nat. quæ c. 27.

12. Agens enim non agit nisi in passum prædispositum. Socratem in nobili illa Athenientium pesti temperamenti probitas ac spirituum vigor à contagio servavit. Ælian. var. hist. l. 13. Anno qui nostra pestem secutus est, 1603. paucissimi ægrotabant. quod ob intemperiem, humorumque vitia morbi aptissimi, peste sublati essent?

13. Sic à corrupti frumenti usu Scorbutus anno 1557. primum vagari cœpit. In obsidione Middelburgensi quod lini semine famem sustentassent, inflati distentique plurimi moriebantur. Hinc illud Hesiodi, λιυδοι οὐκ ἔχουσιν τροφήν.

14. Ex lignis quercinis, aut juniperinis qui fumi ignes alijs utiliores sunt. Frequens explosio æneorum tormentorum Tornacensem aerem à seminarijs pestiferis aliquando expurgavit. Lemn. l. 2. c. 11. Sunt qui incenso pulv. pyrio aerem ædibus inclusum ab inquinamento liberent. Calore aucto, quando sol leonis signum ingreditur, in Syria, Palestina, atque Ægypto, pestis mitigari solet, uti apud nos Hyeme. Rarzevil. in itinere Hierosolym. Prolog.

er Alpin. de med. Ægypt.) Contra etiam imbres
 l exigui dissecto concreto spiritu & ciallato, so-
 nitatem aliquando restituunt corporib. firmam, ut
 fert Ammian. l. 19. Quod etiam anno 1662. in peste
 ia apud nos 11000. hominum quinque mensium
 atio. Iunio, Iulio, Aug. Sept. Octobrique, interie-
 , contigisse vidimus.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVII, ad Caput XVII.

Inquit auctor, dum causam horum morborum
 errat, [*veluti aer*] Quæro, si aer est infectus, cur
 non afficit omnes, cum omnes eum inspirent? Dic,
 l actionem non solum requiri causæ efficientis
 æsentiam, sed etiam passi dispositionem, & cum
 nnia corpora non sint disposita ad pestem, non
 nnia eam concipient.

Corpora disposita sunt illa, quæ aliquas obstructio-
 es habent, aut excrementa ad putredinem parata,
 ualia in corporibus calidis, & humidis reperiri so-
 nt, quæ contactu aëris putris facile putrent, lege
 alenum, lib. 1. feb. cap. 4.

[*Humiditatem frigoris, aut caloris vel humoris vel sicci-
 itis pestilentias gignere Philosophi, & illustres medici tra-
 iderunt.*] Notanter dictum ab auctore nostro. aer
 nim quando nimis est calidus, tunc spiritus à corde
 esolvit, si nimis frigidus, tunc eos mortificat.

[*Astrorum dispositionem*] utrum pestis ad Syde-
 um fluxus sit referenda. quoties Saturnus, & Mars
 ter se congregiuntur, qui tanquam contrarij,
 ura cogitatione corpora nostra afficiunt, quæ situ
 ignum videtur? Quid Mercurius Trismegistus, quid
 lato in Epinomide, Chalcidius in Timæo Platonis, Pro-
 lus lib. de anima, & dæmone cap. 27 Iamblichus. lib. de
 nisterijs Ægyptiorum. cap. 8. Aristoteles. lib. 1. de Cælo,

Averrhoes com. 19. Mercilius Ficinus, & quid Divus Augustinus libro de civitate Dei, de hoc agitarunt, Lectoris judicio subijcio.

Sed ego Astrologiæ superstitioni, ac vanitati nil attribuendum puto: quandoquidem hoc malum aliquid divinum, (si divinum quid in morbis reperitur teste *Hippocrate lib. 1. Prognostic.*) esse assero.

De hisce omnibus fuse & docte asseruit plura contra Astrologos *Picus Mirandula*, & retulit *Ludovicus Mercatus. lib. de feb. pestil. capite. 1.*

D E P E S T E .

C A P X V I I I .

Pestis, est morbus contagiosus & exitialis, coram
pejus contenta, vehementer inficiens, vitalem
que facultatem labefactans.

Origo autem Pestis vel ab aëre est³ putrido a
corrupto, vel per contagionem⁴ contrahitur. Aer
autem corruptela vel Vniversalis est, ut quando po
pulariter sævit: alias Particularis, quando videlicet
uno aliquo loco, veluti in aliqua domo, corruptus est
& unam aliquam familiam tantummodo invadit.
Contagium autem contrahitur ex conversatione ci
infectis, vel ex tractione eorum quæ penes laboran
tem & præcipuè morientem fuerunt, ut sunt veste
laneæ, aut pelliceæ; stragula, lintheamina sudore aut
excrementis infecta.

Quædam autem Pestis plurimos⁶ à vita tollit,
quæ omnino exitialis, ac maxima est. altera verò
multos⁷ spernit, quæ maligna dicitur.

Differt verò pestis à febribus putridis, primò per
efficientem & agentem causam. putridæ enim fe
bres

les gignuntur ex humoribus in qualitate, aut quantitate peccantibus, & putrescentibus⁸. pestis verò non ex vitio humorum, sed per venenosa quædam seminaria cordi ac ejus contentis communicata provenit.

2. Quod in putridis transmittantur ad cor vapores vitiosi qui cor & contenta ejus supra modum efficientes, tantum accendunt: In Peste verò si valuerit & cordis contenta, & ipsius substantia crescit. neque parva est hæc putrefactio, aut, quatinus febribus putridis, sed vehemens, maligna, & nitissimè ad cordis contenta & substantiam ejus attingens. Communicantur autem pestis seminaria cordi i modo (per transpirationem) per poros scilicet, & exiles venas, & arterias, à quibus ad mares penetrant, & ab his ad cor. alio modo per attractionem quæ fit per inspirationem. tunc enim simul cum aere pestis seminaria ingrediuntur, quæ introducta non eadem facilitate regrediuntur per expirationem quam per inspirationem ingressa sunt. Nitissimè autem quandoque Pests seminaria ad cor perveniunt⁹. quando videlicet acutissima & tenuissima sunt. aliquando non adeò festinant ubi minus acria, aut acuta existunt.

Pesti autem gravissima quæque superveniunt initio quidem: somnolentia, & mentis quidam stupor. post paucos dies capitis dolores, vigiliæ; & ubi morbus invaluerit, etiam deliria & linguæ asperitas. ccedunt febris lenta cum extremarum partium frigiditate; inquietudo, crebræ vomitiones, & respirandi difficultas. quod si verò una cum his in collo, sub axillis, aut in inguinibus tumores sentiantur,

aut aliqua coporis parte ¹² Carbunculus excitetur, vel maculæ nigricantes appareant peltem esse morbum dubitari non potest. Urinæ in peste non constant, quandoque sanorum similes, aliquando albidæ, vel perturbatæ veluti jumentorum. Ex Pulsetiam nihil certi habetur. Alvi excrementa crebri foetida sunt, subinde liquida.

Præservatio.

Præservatio, si aere corrupto in meliorem commutato, ut dictum est. Id si fieri nequeat, optimum est consilium, aerem ³ & locum cito ⁴ mutare, & ad salubriorem secedere. Corporis verò etiam cui ¹⁵ habenda est, quod ab omnibus excrementis & superfluis humoribus, & viscerum obstructionibus vacuum ac liberum esse expedit. Sanguinis detracti consuetudo, si prætermissa fuerit, repetatur. Humores si qui fuerint vel redundantes, vel vitiosi, levibus medicamentis, quæ resiccandi vim habent, expurgantur; ut est rhabarb. vel aloë lota in ¹ succo rosarum; vel medicamentum Ruffi quod constat ex aloë, myrrha, & ¹ ammoniaco. ex quo pil. confecta & scrupul. duorum pondere plus minus sumptæ excrementa alvi expurgant. Veteres in exigua quantitate ¹ dandum hoc medicamentum consulunt verum non expurgandi, sed præservandi tantummodo gratia.

Victus autem ratio moderata, & absque omni excessu (sit) ex optimis cibis ²⁰, ac probò potu corruptioni non obnoxijis. aceti in omni cibo utilis usus est, & aliorum quæ refrigerant ac resiccant, ut sunt aciditatem habentia, veluti citria mala, aut aurantia mala

la acida, limones, vinum omphacites, quod Om-
acium appellant.

Exercitium corporis non est negligendum. In
anno ²¹ mediocritas servanda. Metus omnino
opulendus. per hunc enim, quum cor angitur, à
inarijs pestis inficitur facillimè.

Laudantur verò ad præservationem à peste utilia
etiam remedia. Gal. bolum Armenam commen-
dant, & Theriacam Andromachi, quâ Antoninum usũ
fert. antidotus Mithridatia utilis quoque est. tum
Diateffaron ²², facile parabile medicamentum.
et. liberans à recentiorib comendatur. Nos &
iam composuit. invenimus magis diaphoreticam,
æ circa cor hærentia foras, & ad exteriora pellit,
que ea de causa non modo ad præservationem, ve-
rum etiam ad curationem, si tempestivè exhibeatur,
mirum facit, Accipit hæc rad. tormentillæ, rad.
ulinxæ, rad. angelicæ, zedoariæ, ana \mathfrak{z} β . ²³ scordij.
ij. baccar. lauri, baccarum juniper. ana \mathfrak{z} ij β . cin-
namomi, macis, croci. sem. acetosæ, ana \mathfrak{z} j. ex quib.
pulvis, cui per minimas guttas instillandum ali-
quid aceti, atque sic ad usum conservandus. Ex hoc
ulv. tabellæ ex sacch. formari possunt cum aq. tor-
mentillæ, aut cardui benedicti, quarum in sanitate
ad præservationem sit usus. pulvis ad curationem
adhibendus, ut dicetur. Ad præservationem conve-
nit & odor oprimi aceti ²⁴; quo sponsia imbui po-
test. quod si illud acrius fuerit, poterit dilui aq. ro-
saceâ. Feruntur & prodesse gestati nonnulli lapides
pretiosi, ut sunt rubinus, saphyrus, & hyacinthus ²⁵.

Puerorum verò & magna ratio tempore pestilen-
ti habenda est. nam quum calidi ac humidi sint, ac

humidi sint, ac non rarò vermes in corpore habent facilius reliquis peste corripuntur. Expediit illis exhiberi quædam quæ vermes expellere queant ut semen fementinæ cui addi convenit aliquot annu cervi ²⁶ ramenta, & nonnihil ²⁷ rhabarbari, quandoque quæ caliditatem seminis contempere ut est semen acetosæ. ex quibus pulvis exhibendus est cum aq. portulacæ, aut cardui benedicti. potest verò & ipsis nonnihil theriaces exhiberi; tum rò & alia contra vermes utilia, quæ suo loco ostenduntur.

Curatio Pestis.

Curatio pestis in tribus potissimum consistit. 1. expellendis seminarijs à corde ad ambitum corporis. 2. In Localibus remedijs. 3. In Accidentium curatione ²⁸.

Expelluntur autem pestis seminaria per medicamenta diaphoretica, sudorem moventia ²⁹, vel quæ fiunt cum aq. tormentillæ, vel cardui benedicti additâ theriacâ, vel aliquo alio sudorem movente, est compositio nostra; cui adjicitur & aceti ³⁰ aliquid, vel syr. acetosus, vel de limonibus. Sumpta hujuscemodi portione æger collocandus est ante ignem; vel si mavult decumbere, diligenter contentendus est, ut sudet ³¹, custodia adhibita, ne dormiat, aut potionem evomat. si evomuerit, repetenda ³² est. Post sudorem, si tumores sese remiserint similis potio, sed ³³ dilutior exhibenda est, bis ter per diem; donec tumores, vel maculæ evanuerint sed citra sudorem.

Sanguinis missio, apparente Bubone, & maculis

not

non potest esse utilis. cor enim primariò afficitur, non à vaporibus putrescentium humorum, sed à venatis pestis seminarijs opprimitur, à quibus ve-
sectione liberari non potest. interim detracto
guine cor etiam debilius redditur, quod nullo
medit modo. Iam & sanguinis detractio tumores
ambitu corporis ad interiora revocat, quod mi-
nè conveniens est. laudat verò & Gal. libr. de
chym. & Cacoeh. medicos, qui tempore pestis à
næ sectione abstinuissent ³⁴. Carbunculo autem
parente ³⁵, quandoque sanguinis missio non om-
niò reprobanda si statim fiat, & ex vena Carbu-
lo proxima. Purgantia medicamenta valdè noxia
sunt, & in quacunque pestis specie citissimè mor-
m ³⁶ afferunt.

Bubonibus autem admoveri ea debent, quæ hu-
ores eo decumbentes attrahant ³⁷ & educant.
adatur cæpæ, vel liliorum alborum radix cocta, &
plicata. sed certissimum remedium est, cauterium
potentiale, & si quæ similia sint caustica & urentia.

Carbunculum ³⁸ scarificare utile est, deinde cu-
bitulam admovere; postea adponere quæ mor-
ficent ³⁹ ut Vng. Ægyptiacum. Cauteria verò po-
tentia non incommodè quoque admoventur ⁴⁰.

Alvus si fuerit liquida, ut frequenter contingit,
pro potu exhiberi potest decoctum santalorum ru-
rorum, aut decoctum cons. veteris rosarum rubra-
um, vel ipsarum rosarum, quod exiguo cinnamo-
no condiri poterit. Si verò durior fuerit, molli le-
nique Enemate mollienda.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quod pessum det, h. e. funditus everrat. I autem malum hoc non tantum κακότης, & ὀλίσθησι etiam πολυμορφον & quod diversa; imo contraria et symptomata invehit. neque enim certi morbi nomen est, sed quicunque communis & lethalis, Pess dicitur. Gal. 3. epid. s. 3. aph. 20.

2. Spiritum ac sanguinem in ventriculis illi contentum.

3. Aliquando nec qualitatib. intemperatus, ne substantia corruptus, tamen propter immista Semina, non secus ac vinum bonum veneno, mixtum perimit.

4. Contagium qui negant communi sensu caren qui ad causam superiorem non respicientes officium deserunt, impietatis atque inhumanitatis, culpam incurrunt. Est autem id quod contagiū infert idem cum priore causa, in porositatib. illarum rerum latens quæ aquam, ideoque magis aerem admitti possunt. scorsim tamen de eo fit sermo in recensendis causis, quod priore causa cessante, nihilominus agat.

5. Tum enim corruptio in summo gradu est; & causæ magnitudinem ostendit mors. Alioquin etiam qui vivunt, & quæ ab illis inquinata sunt, inficiunt, nec instar corporis alicujus morientes demum deserens in cavum aliquem locum migrat, aut lacte aquave excipi potest, ut vulgus sibi persuadet.

6. Hinc Deber apud Hebr quibusdam dicta creditur, quod vastitatē facit, & loca veluti deserta reddat, Imperatore Vespasiano, duo millia quotidie interijisse scribit Euseb. Idem sub Commodio factum, quando Camillus hac mortuus est, 10000. uno die moriebantur, anno 1348. per totū quasi mundū vix quatuor

partem hominum dimisit. Cayri, aliquando
decem dies, 24. horarum spatio. 10000. à peste
ata narrat Radzevil. in itinere Hierosol.

Ut illa qua apud nos anno 1602. ad summum
unum uno die periere.

Gal. putredinis solummodo excellentia differ-
utavit. 1. de diff. febr. c. 5. & 6 Epid. sect. 1.
am. 28. Sed ubi de re convenit logomachijs in-
gendum non est.

Cicuta in vino pota irremediabilis existima-
Plin. l. 25. c. 13. tenuitate namque vini ad cor
b. irrefractis rapitur. Idem de seminarijs tenuib.
maximè activis evenit.

10. Quod venenum cor obsidens Animalium spi-
ritum alacritatem infringat. Isti anno 1602. omnes
asi moriebantur.

11. Talium qualia in corporib. reperiuntur. ne-
e enim semper biliosa vomitu rejici, comper-
n est.

12. Carbunculus incipit à vesicula quasi à com-
tione, quæ post concidens crustam nigram, veluti
auterio, relinquit. unde & nomen habet. In pe-
anno 1602. carbunculos ex cinereo albicantes
equenter vidimus, qui sine sen'u profundè satis
irificabantur; vix minima phlegmone, tumore ve-
locis vicinis conspicuo.

13. Commodus Imperator suasu medicorum
uretum, quod frigida illa regio, & lauri nemorib.
osita, secessit. Sic Bacchus quum in Indos duceret
exercitum peste correptum ex campestribus ad mon-
s migrare voluit, atque illic frigidorum ventorum
itu, purissimorumque fontium usu, viciniaque re-
catum, convaluisse. Diodor. Sicul. l. 2 refert.

14. Hinc illud; Mox, Longe, Tardè; vel ut alij;
to. procul, tardè, cede, recede, redi decedere, &
on finita peste rediisse periculosius, quam mansisse
idimus. Barbariæ incolæ si quando Pestis ingruat
egionem illam deserunt, Ioh. Leo.

15. Nam

15. Nam ut ut ex vitiosis humoribus pestem si non putemus; tamen aliunde gravatum cor, seminijs pestiferis facilius inficitur.

16. Iis qui in pestilentia integri sunt, movere non est alvus, atque etiam si per se mora est, commendanda est, abstinendum potius si plenius corpus est. Cels. l. 1. c. ult. Sed ille de validioribus, qualia veteribus solummodo nota erant, loquitur.

17. Quo calor aloë temperatur. Haud dubie singulare remedium est, quo Dodon. se frequenter uti solere, narrabat.

18. Loco ammoniaci Officinæ male substituunt erant cum. hujus experientiam se habere dicebat Dodon. quod nihil proficeret. in eo quod ammoniacum recipi plurculum spei se ponere. roborare enim partem quod syr. rosatus solut. nequaquam, & minus adhuc manna, aut cassia faciant. robore vero principalium viscerum hic omnino opus esse.

19. Fabæ Ægyptiacæ magnitudine. h. c. g. v. se semibuli.

20. Horapollon columbis vefcentes Peste nequaquam corripit dicit. ideoque Regi tali tempore nullum alium quasi cibum apponi solere. In Hieroglyphis

21. Per nimium enim somnum seminaria magis introducuntur.

22. Quæ apud Aetium mysterium appellatur. & Tetrapharmacum ex Philagrio, serm. 12 c. 47. Si addatur ebur Diapente appellabatur à mulomedicis. Veget. 1. Veterinariæ. c. 10. Ejus experientis indubitata vires; & sine hac mulomedicus inutilis est. c. 16. Pro bubus loco eboris indebant beronicam. l. 2. c. 2. Venetijs aliquando Diatesfar. Bolum Arm. veram, dyctamnum album, scordium, carlinam, & Zedoar. addunt. Bolum vix qui mangonio caret, reperias. Dyctamno albo, cur verum Creticum non præferamus haud video.

23. Quidam crudas carnes scordio contestas corrumpi negant.

24. Pilæ

6. Pilæ ex ambra similibusque quæ aromatica
avia sunt, spiritus evocant. unde facilius infi-
tur.

7. Expertum se de hyacintho testabatur Dod.

8. Non usti (nam quamvis siccet, vim tamen
nā tota substantia habet, amisit) sed solummo-
ma rasi.

9. Ut simul expellantur. nam alioquin in vis-
bus putrescerent. Possunt & fol. senæ ejus loco
superib. dari, sed rhabarb. melius est.

10. Quo celerius ejusmodi tempestates corri-
pi, eo maturius auxilia etiam cum quadam teme-
re rapienda sunt. Cels. l. 3. c. 7. Occasio enim
ceps. Itaque hic locum habet illud; Μηδὲν ἄρα βέλ-
λον, cunctari, est ægrum quam occidere.

11. Ignea medicamenta requirit Cardan. non ta-
men noxia, ut est hydrarg. sublimatum, quo nonnul-
luratos, plures tamen enecatos scribit 2. de sub-
Euphorb. multis usitatum, ejusdem generis esse

12. Sunt qui salem petrae purificatum; aut etiam
v. pyrium exhibeant. At Theriaca innoxius ve-
ri purgatorius quidam ignis est. In libr. ad Pison.
hic plus omnib. alijs medicamentis anno 1602.
constituisse comperimus. nam aut curavit, aut sympt.
tem mitigabat. Huic ego confido.

13. Flor. calendulae, aut betonicae seu tunicis. hy-
noticum est.

14. Quib. vires adhuc integræ sunt, præsertim
superioribus, aliquando præcipitur, ut obambu-
ent. sed diligenter cavendum, ne sudor, quum ve-
natus sit, reperiatur.

15. Aut alia similium virium propinanda, tum
eadem antidotus, ut crambe repetita, nauseam
magis moveat; tum ne uni fidamus remedio, sed om-
nem veluti lapidem moveamus.

16. Syr. supra scripti tum copiosius admisceri po-
tioni debent. ut temperatior existens calorem mi-
nus incendat; cujus furente adhuc veneno ratio ha-
beri minus potuit.

17. Nec

34. Nec nos cuiquam anno 1602. profuisse videmus; sed sanguine adhuc fluente in quibusdam votus prorupisse; mortemque subsequutam; ut ut ab his omnibus cautionib. ab ijs præscriptis qui commendant sectio facta fuisset.

35. Carbunculi non fiunt in emunctorijs, humores consentiunt; & longior est morbus. quam Bubo. nec metuendum, ne introducantur semina nam proximam secamus. atque has ob id quandoque minuimus sanguinem. Purgandum men nullo modo.

36. In illa quàm anno 1602. vidimus noxia fu & nos testamur.

37. Tum quod humores eo repant, tum quod illa convenientia sint. Si ruri sint ægri ranunculus, aut ranunculus qui flammula dicitur, contra imponitur.

38. Quum crusta non amplius serpit, certum venenum non amplius augeri.

39. Et vulnus seu ulcus apertum servant,

40. Maculis vix localia admoveri possunt, quæ per totum corporis habitum ac superficiem disperi soleant. Quod si à Diaphoreticorum usu non evanescant, malè cedit ægro.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVIII. ad Caput. XVIII.

[*Presunt Rubinus, Saphyrus, & Hyacinthus*] Imo & aurum. Hæc enim omnino occulta quadam & Cardiacâ facultate cor roborant, à peste præservant, jam factam persanant, spiritus reddunt perspicuum Venenum fugant: idcirco Arabes hos pretiosos lapides in multis permiscunt Antidotis. Legat qui veli ex Veterum, & juniorum mente hæc disceptantem *Zacutum* 1. *Histor. Hist.* 22

Improbat sanguinis missionem, quæ per intervalla nonnumquam administranda. Sed

ed, summopere miror quod nec auctor, nec ejus
pres, hujus vicarium substituerint, nempe, cur-
bitulas scarificatas, cum ipse *Galenus* peste labo-
ribimet ipsi imposuerit, ut patet *lib. de cucurb. cap.*
uas ego vobis summopere commendo, ob varias
ones. Nam pestis oritur ex summa putredine
utilissima est sanguinis missio, quæ parçè, & tem-
ivè facta, non lædit, nec debilitat, sed juvat, &
orat. *Avicenna 4 - 1. Tract. 4. cap. de peste*, eam sum-
laudat.

ucurbitulæ sunt præstantiores, quoniam evacu-
venenum ad extra, sudorem movent, plethoram
auriunt, & sanguinem putridum, citra virium
pendium, evacuant.

hirudines Hæmorrhoidalibus venis impositæ eas-
in præstant utilitates.

Docet præterea purgantia medicamenta valde
noxia, & in quacumque pestis specie citissimè
ortem adferre.

Non ita Dodonæe, non ita. Quoniam contra te-
bes scientissimum *Avicennam*, qui. 1 - 4. tract. 4.
4. in hæc verba prorumpit: *Summa curationis ea-
m est alleviatio, & illud cum phlebotomia, & solutione
intris: & oportet ut incipiatur in ea ad evacuandum.*

Si autem materia vincens fuerit sanguinea, fiat
phlebotomia, & si fuerint humores, ij evacuentur.
probande doctè *Gentilis*, & *Iacobus in comm.* Quo-
am, si pestis scaturiat ex vitio àëris, qui agat tan-
m in spiritibus, vel in partibus solidis, purgatio
lyersatur.

Contra, si mali labes sit vitio humorum & vires
rant, & Febris est initium, & valida, etiam si adsint
structiones, purgatio instituenda est levissima, ut
epositâ sarcinâ, qua premebatur natura, sese exo-
eret.

Hæcque poterit fieri ex *Electuario de succo Rosarum
Aesnei, aut Nicolai*; illud si examinetur omnia habe-
it ex se cardiaca medicamina, excepto *Diagridio*,
quod alijs corrigitur.

Hæc

Hæc quandoquidem à me, uti supra dixi, abduci debet, abditis deberet curari remedijs, quæ adhuc latent; vos ad Deum misericordem deo, qui post oblatas à vobis ipsi preces, vos in gratiam recipiet, dummodo meliorem vitam ipsi promiseritis, nam certum illud Ovidianum est, *lib. 5. Fastorum* cantatum:

*Sæpe Iovem vidi cum jam sua mittere vellet
Fulmina, Thure dato, sustinuisse manum.*

DE FEBRE PUNCTULARI.

C A P. XIX.

Punctularis febris à recentiorib. dicta, Synochis initio similis est. citra frigus, horrorem aut rigorem invadit; & calor blandus, ac mitis est. Urinæ sanorum similes, sed mox rubicundæ¹, perturbatæ, non perspicuæ, vino granatorum per similes redduntur, nulla aliqua parte tumor, aut carbunculus apparet. nullus vomitus. sentitur corporis lassitudo, & capitis gravitas. maculæ non mox primis diebus sed quarto, aut septimo die, vel serius primum apparere incipiunt, in brachijs, dorso, & pectore, color rubentes², ijs similes, quæ à pulicum morfu ac puncturis relinquuntur, quo tempore & calor intenditur, & febris major fit; accedentibus quoque vel vigilijs, vel mentis stupore, aut alienatione:

Causa hujus febris seminaria quædam ab aëre corrupto, sed non admodum acria, aut valde tenuia sunt; & simul cum his sanguis computrescens. idcirco nec celeriter contrahitur hæc febris, & diuturnior est; nec contagiosa, nisi per multam ægri tractationem.

1. Corripiuntur hujuscemodi febri præcipuè 4
 ri, & juvenes, & qui molliter, ac in otio vivunt;
 et cœli quidem constitutionem calidam ac hu-
 midam.

Lenæ sectio ex communi dextri bracchij venâ
 no, aut secundo die utiliter fit, apparentibus ve-
 naculis, nullo modo convenit. Cucurbitulas inte-
 cum scarificatione tunc bracchijs aut dorso ad-
 vere non abs re fuerit, vel hæmorrhoidas provo-
 care. Purgans ⁶ aliquod medicamentum non etiam
 primis diebus, & priusquam maculæ appareant
 bibendum; idque mite admodum, veluti ex syr.
 nato solutivo cum infuso rhabarbari, aut agrici,
 ratione materiæ peccantis. A fortioribus medi-
 camentis abstinendum, ne ingens alvi succedat pro-
 pium, quod periculosum admodum fuerit. Con-
 munt etiam lenia & mollia enemata. Apparenti-
 maculis sudor invitandus est, per ea quæ cle-
 enter ipsum provocant, ad quod theriaca utilis est,
 desertim si exhibeatur cum decocto scordij, car-
 benedicti, aut tormentillæ 7; addito syr. acetoso,
 de limonibus. Propinantur verò ab initio utiliter
 tiones ex syr. acetoso, vel de succo citriorum, aut
 nonum, cum aq. cardui benedicti, cichorij, tor-
 mentillæ; vel ipsarum decoctis quibus additum sit
 nihil theriaces.

Victus ratio sit non omnino refrigerans ². Potus
 terit esse decoctum ptisanæ, vel tenuis cerevisia.
 in quibus incoqui possunt aliquot ficus, deinde ad-
 succus limonum, vel citriorum, vel aceti nonni-
 l. Aer si temperatus. non nimium refrigeretur ¹,
 graveolentior per odores & suffitus emendetur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Rubent ob putredinem humorum. non pe-
spiciuntur sunt ob seminaria pestis.

2. Atque ideo non Pestis est, sed febris Synoch
pesti implicata, seu pestilens.

3. Vel à morfu cimicum relictis maculis aliqua-
do latiores sunt, ut totum brachium, vel faciem in-
star Erysipelatis occupent. aliquando instar gran-
rum milij prominent, instar variolarum seu morbi-
lorum puerilium. Colore etiam variant, nam quan-
vis ut plurimum rubræ sint, inveniuntur tamen & c-
trinæ, purpureæ, violaceæ, lividæ & nigræ. anno
1605. & dein Amsterdami frequentissimè conspex-
imus tales maculas faciem totam vel dimidiam cum
tumore palpebrarum, & dolore faucium; vel ali-
etiam partes maculis planis, aut etiam prominenti-
bus invadentes, cum febris satis valida & gravi;
qua tamen paucissimi, & non nisi 50. annum egres-
suri moriebantur. Ubicunque maculæ apparuerant Ep-
dermis separabatur, levioribus purgationibus, Phle-
botomia Hydroticisque alexipharmacis; ubi macu-
læ nondum apparerent; solis Sudoriferis & vene-
num depellentibus, ubi illæ jam prorupissent, & quo-
dem brevi, curabantur. Contagiosam advertimus,
Dod. dicit.

4. Propter similitudinem calidi & humidi tem-
peramenti.

5. In peste contra.

6. Propter putredinem humorum opus est pur-
gatione; mita tamen, propter pestis seminaria.

7. In ijs qui cutem duram & poros adstrictam
habent sunt qui decoctum gnajaci cum aceto exhi-
beant. Idem ung. quod hydrarg. habet illinunt, sed
hec ungendi ratio ut temeraria, meo iudicio, repu-
dianda est.

8. Præsa-

3. Pitisanæ cremor est nimis refrigerans, utendum
niliari aliquo iusculo pulli, aut simili.

4. Tenuiores posca uti possent.

13. Ne repercussio fiat illius quod natura ad su-
ficiem expellit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIX, in caput XIX.

hec, dicitur Lenticularis, seu stigmatica, ex ni-
putredine orra, inter synochos reponenda: ha-
qualitatem malignam secum adjunctam.

Euratur ut putrida, vacuantibus dictis præfidijs,
mala qualitas refrœnatur cardiacis.

Cucurbitulæ optimæ in ambitu corporis admotæ.
puncticulæ sint lividæ, aut nigræ, lethales.

In purpureis juvat sanguinis missio, & in declina-
ne clemens purgatio.

DE VARIOLIS ET MORBILLIS.

CAP. XX.

AD naturam pestis, veterum nonnullorum, &
præsertim Arabum¹ sententia, accedunt quæ
euntur Exanthemata & Ecchymata; vulgò Vario-
& Morbilli, frequenter enim populariter grassan-
t; & sæpè eodem, quo pestis, tempore.

Corripiuntur autem citius pueri² quam alij, qui-
us etiam facilius solvuntur, quam grandioribus.
igna verò ex parte salubres sunt morbi. Fiunt au-
mab infectione quadam sanguinis ex menstruo³
utero materno contracta, quam quum natura se-
rnit, & quasi per crisin quandam expellit Exanthe-

mata ac Ecchymata proveniunt, & hac de causa omnibus in vita accidunt, & quidem 4 semel tantum aut apta sunt ut accidant, nisi præcox mors hominem prius à vita tollat. Non fit autem huiusmodi secretio & expulsio citra sanguinis fervorem & ebullitionem. atque idcirco cum febre erumpunt.

Exanthemata seu Variolæ pustulæ sunt latæ 6, albidæ, quæ suppurantur, & crustas relinquunt. Et crassiore sanguinis, & pituitosiore portione hæc proveniunt. Ecchymata verò, sive Morbilli tumores sunt, non tamen alti, qui non suppurantur. Horum generatio ex tenuiore sanguinis portione, & magis biliosa provenit.

Præcedunt Exanthemata Febris lenta citra rigorem, gravitas in somno, capitis & dorsi dolor, & quandoque 7 raucedo quædam. Præcedunt eadem & Ecchymata, & cum his quandoque sanguinis 8 naribus fluor. Apparentibus huiusmodi signis non temere suspicari licet vel Exanthemata, vel Ecchymata citò apparitura; præsertim si patiens his ante non laboraverit, & cum infectis versatus sit, & multi laborent.

Sanguinis missio apparentibus Exanthematis aut Ecchymatis nulla ratione 9 admitti debet: sed prius facta prodest. nam detracta impuri sanguinis portione, quod reliquum, facilius à natura superatur. Simile est in Medicam. purgantibus, Contineri autem laborantes loco calido debent, & diligenter contegi 10. nulla frigida interius, aut exterius applicari possunt. Decoctum ficuum aridarum uvarum passarum, & sem. anisi, aut fœniculi utiliter bibitur. Et in sorbitionibus ficus aridæ incoquantur 11.

Quan-

quando verò Variolæ erumpunt Oculorum, Oris, Gutturis cura habenda est. Præservantur Oculi rosæ, aut lacte muliebri in quibus dissolutus crocus, quo oculi & palpebræ illiniri debent. Ori prodebitur si quandoque nonnihil diamori solum ¹³, cum melle rosaceo in ore contineatur. Quod si erò in Guttore Variolæ jam eruperint Gargarismos adhibere convenit partim adstringentes, partim abstergentes, ut ex folijs, aut summitatibus ru- folijs ligustri, aut corticibus granatorum ¹⁴.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Inter quos Raz. libro de Peste. Veteribus Variolas & Morbillos ignotos fuisse qui fieri potest, cum causas illorum statuamus quæ in veteribus tiam fuerunt. Quod autem distincte de illis non gerint scripsisse eadem de causa accidit, propter quam & herbas maximè notas, brevissimè, vel nominibus tantum suis, descripserunt.

2. Propter analogiam ut facilius corripuntur, etiam & facilius curantur. Imo quidam in utero matris adhuc existentes, quod anno 1608 in abortu foetus immaturi, matre morbillis correpta, contigisse, comperitum est.

3. Ex cujus portione crassiore Variolæ, ex tenuiore morbilli oriuntur. Quando autem populariter grassantur, aeris corruptio magis minusve contagiosa accedit.

4. Interdum etiam bis, aut ter. sed rarò. quia morbi ex aere contagioso contracti idem corpus rarò bis occupant.

5. Ut neque cerevisia, neque vinum defecatur sine ebullitione. Febris autem secundum omnium opinionem. Synocha est.

G 3

6. Arque

6. Atque ideo neque pruriunt. quod latæ omne ex pituita sint, quæ acrimoniam non habet. nisi putredinem illam acquirat. hinc ubi in pus muta cœpit pruritus magnus percipi solet. Variolas nostrates, de ~~Vinderporrhens~~; Morbillos, de ~~Masile~~ appellant. Fuckf. Iunius, alijque nominum horum significationem iouertunt.

7. Quia humores sunt in venis; atque in ipsa cava

8. Ab humoribus, versus pulmones destillantibus

9. Exanthemata præcedere hæmorrhagiam rarissimum. crassiores enim humores sursum vix feruntur. Aliquando autem tam profusa est, ut copia sua terreat; quod potissimum in Sanguineis fieri solet, quemadmodum & mihi in pueritia contigit.

10. Nam quæ natura ad superficiem expellit ad centrum, h. e. ab ignobiliorib. partibus ad nobiliores, viscera s. revocanda non sunt. sed quo illa vergit eo ducere oportet.

11. Opinio est, rubra stragula similitudine coloris ad evocationem prodesse, quam sequitur Fracastor. At color objectum visivi tantum spiritus existens, alios spiritus, humoresque qui poterit movere?

12. Potest ad evocationem dari Theriaca in aqua carduibened. soluta.

13. Prout adstrictione, ad nascendas, veluti in initio, solâ, vel etiam deterfione, ad jam natas, ut morbo procedente, opus erit.

14. Aut folijs succisæ, hordeo integro, & glycyrriza. in quorum decocto dissolvendum mel rosaceum, & diamorum. Atque hoc gargarismate frequenter os colluendum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXI. ad Caput XXI.

[*Corripiuntur autem citius pueri, quam alij*] Natura enim corpus profundum expurgans senibus est imbecil-

lior, pueris valentior, & illorum corpus magis
m, paratumque ad plures morbos ob intempe-
am victus, & natura non potest diu sanguinem
um ferre.

apparentibus vero exanthematis] Consilium aucto-
ectum est in juvenibus, ubi vires sunt liberales,
eris, post decimum quartum annū; ante quem
nus noluit, ut admittatur hoc auxilium, sed si
lit carnosus, tuto aliquando phlebotomari po-
ante præscriptos annos.

tempus secandi venam est ante eruptionem;
exonerata natura melius excernit.

si vires sint debiles & corpus rarū, tempus æstuo-
loco illius admittantur cucurbitulæ, vel Hiru-
es impositæ brachijs, lumbis, natibus, ano, quo-
minus debilitant vires.

Simile est medicamentum purgans] hoc meo quidem
icio suspectum est, non quia vires debilitat, sed,
a operationem naturæ impedit, humoresque vi-
entos ad interiora retrahit, quare ab eo caven-
n, si magna sanguinis adsuerit ebullitio, & natu-
n expulsiōne laboret, aut exanthemata in cute
pareant.

Ergo si debeat exhiberi, admittatur solum in de-
natione, ut sanguinis terrestrior pars, quæ non po-
t per cutem expelli, per alvum vacuetur.

[*Præservantur oculi*] Exempli loco sit, hoc colly-
m.

℞ Sem. sumachi. ℥j.

Croci orient. ℥. S.

Accommodentur nodulo, qui Iannater
Aquæ Rosarum,

Lactis mulieris, ana ℥ij.

Et Reservetur usui.

[*Orti Providebitur*] Linctu.

℞ Syr. Violati comp.

Syr. jujubini,

Mellis ros. col. ana, ℥j.

G 4

Cum

Cum bacillo Glycyrrhizæ.

F. Linctus.

[Quod si vero Variolæ in gurgure erumpant]

Tunc

℞ Docti Hordei integri

Cum fol. ros Rub. &

Violariæ, lib. j. S.

Cui adde Mellis, rosari,

Vel. Diamori ℥. j. S.

Syr Iu ubini ℥. j.

Et fiat gargarisma.

DE FEBRIBUS CUM ANIMI
DELIQVIO INGRVENTIBVS.

CAP. XXI.

ANimi deliquia vel cum febre, vel absque febre fiunt, quæ cum febre, quando cum oris ventriculi insigni debilitate ac offensa, pravi in corpore redundant humores, proveniunt, qui aliquando crassi, crudi ac frigidi sunt, quandoque verò tenues & biliosi. Recentiores ex frigidis humoribus natam febrem nuncupant syncopalem humoralem; alteram syncopalem minutam. Crudorum humorum copiam ostendunt præcordia tumida ac inflata, cum & ipsius corporis tumor & calor albidus vel pallidus, veluti eorum qui aqua intercutē laborant. Tenuium verò ac biliosorum redundantiam testantur corporis habitus squalidus ac extenuatus, rosiones circa os ventriculi, & oris amaritudo, & quandoque Vomitus biliosi. Animi autē deliquium in accessionum initijs maximè supervenit & quodocunque æger aliquo movetur modo, periculosus idcirco morbus cujus curatio perquam difficilis. In nulla autem

tem harum febrium sanguis 4 mitti potest. Gal. multis frictionibus utitur, quæ quomodo & qualiter faciendæ Paulus ex Gal. habet.

Curatio ejus quod à frigidis.

Consistit autem hujus morbi curatio, partim in victus ratione, partim in alijs remedijs. Victus ratio requiritur facilis, aperiens, & attenuans; talis qualis in quotidianis, ex quarum Genere hæc quoque est. Dandus est cibus in exigua quantitate, propter humorum copiam; & frequenter, propter virium debilitatem. laudatur pro potu primis diebus aqua mulsa in qua decocta sit hyssopus aut thymus. Concedendum, verò & vinum est, album, clarum, non astringens aut austerum. In quiete continendus est æger. Tempore accessionis nullo modo somnus admitti debet. alio tempore permittendus. Laudantur verò & à recentiorib. frictiones matutino tempore & mox à somno factæ. humores verò præparandi ac concoquendi veluti in quotidiana. Purgantia med. Gal. dare veretur, recentiores tamen leviorib. med. utuntur. Exhibenda autem talia sunt quæ ventriculum non offendunt & humores paulatim & per vices expurgent, ut sunt hiera piera & pillulæ, Alephaginæ dictæ, quib. agarici correcti aliquid addi potest. Si purgantia med. dari nequeant & alvus non respondeat enemata injicienda erunt, aut glandes supponendæ. Humorib. magna ex parte expurgatis ventriculi ostio providendum est, per unctiones aut empl. ut in quotidiana.

Ingruente autem animi deliquio aromatum odore æger reficiendus est. Gal. panem exhibet vino

diluto intinctum. Recentiores verò etiam in vino aromatite madefactum, vel ipsum vinum in exigua quantitate propinant, & levibus frictionibus utuntur.

Deliquium ex tenuib. humoribus.

Quando vero ex tenuib. humorib. una cum ⁷ febris deliquium accidit tunc cito ac frequenter nutrire ⁸ necesse est, etiam in ipsis accessionibus, ut recentiores scribunt. Aer sit frigidior, in quo æger decumbit. stragulis paucis contegatur à frictionib. & sudore abstinendum. cibus sit facilis concoctionis & qui succum crassiorem ingeneret, autore Gal. cui frigida ⁹ & austera quædam admisceri convenit. Aqua mulsa improbatur. ptisanæ cremorem Gal. etiam non ¹⁰ probat. sed panem & sorbitionem ex chondro ac ¹¹ fructus austeros qui non facile corrumpantur & quandoque ovorum vitellos. Recentiores juscula carniū & succum quoque earum commendant cum succo granatorum vel cydoniorum, vel uvæ immaturæ, aut simili astringente aliquo. Si verò carnes fuerint musculosæ succum præbebunt crassiorem & amplius nutrientem. ^{Potus} pro potu Savonarola laudat decoctum ex paucis hordeo ¹² & multo saccharo. Gal. verò etiam vini usum inter initia admisit; modo tenue, aquosum, & non austerrum, quod ¹³ à cibo ait sumendum. In quiete verò æger continendus est. Somnus permittendus est excepto tamē accessionis tempore, si tempus vigiliarū excesserit, bonum. si autem sponte somnus non successerit invitandus erit. In hujuscemodi animi deliquio frigidam ¹⁴ exhibendam potionem Gal. est senten-

ententia. Vinum tamen & omnib. quibus animi deliquium accidit commendat natura calidum, colore flavum. substantia tenue, & ætate vetus. Receniores in hujuscemodi deliquio aqua rosacea vel iceto frontem & faciem aspergunt & madefaciunt.

Reliquæ autem occasiones quib. citra febrem animi deliquia succedunt sunt dolor vehemens, vigilia diuturna, immodica ventris inanitio, nimius corporis motus, & principiorum intemperies. Quomodo autem istis occasionibus sit occurrendum deinceps ostendetur,

Sebastiani Egberti Scholia.

SYMPTOMATA.

1. Februm. De hac ut & de omnib. febrib. diligentiss. scripsit Michaël Savonarola.

2. Leucophlegmata.

3. Tunc enim pulsus debilissimus viralem facultatem gravari testatur.

4. Axioma Gal. quod in omnib. febrib. ex putridis humorib. sanguis mittendus hic locum non habet. vires collapsæ obstant.

5. Ut possint citius concoqui humores & per cutem evacuentur, qua ratione austerum arcendum est.

6. In utraque tum debile est stomachi os. nam & in alijs crassi vel tenues humores abundant tum non sequitur syncope.

7. Quæ fere ad ardentem vel exquisitæ tertianæ naturam accedit.

8. Neque enim magna febris aut accessionis ratio habetur.

9. Nam cibus quamvis nutriat non tam corroborat ventriculum ut hæc.

10. Non quod refrigeret. utile enim, sed quod non satis nutriat.

11. Non

11. Non quod alant valde quum non sint dulce sed quod robovent ortiolum ventriculi.

12. Quoniam frigidum est ; saccharum verò nutrit.

13. Traducit enim crudos humores, si ante sumatur, si post, concoctum jam deducit. Disputantibus quibusdam, num post cucumeres preponere sive vinum calidum Hispaniense bibendum, obtinuit non esse bonum, sed piper addi prodesse.

14. Non aquam, sed quod exhibetur sive vinum sive aliud, vult frigidum dari. nam mox vinum commendat.

15. Qui actu syncopen patiuntur ejus loco sumunt hippocraticum dictum, continuè si vino utantur, sit tenue, aquosum, austerum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXI. ad Caput. XXI.

Tractat hic auctor symptomata Februm, quod nomen Græcum est à verbo *συμπίπτω*, id est, cadere, *συμπίπτω* casus, seu accidens est.

Hoc duobus modis à Galeno accipitur, uti videbitur lib. 12. meth. cap. 1. horum nonnulla levia, & mitia alia vero gravia, & sæva sunt.

[De venæ sectione Galenus lib. 1. de Tuenda valetudine & lib. de sang. miss. maximè præcipiebat, ne, ut crudi succi in corpore sunt, sanguinem mittamus, sique Febris sit conjuncta, præsertim, si in veniculis reperiantur, & vires languent: sed si aliquo modo plenitudo sanguinis adfuerit, licitum est vacuare contra Alexandrum Trallianum, qui nimis arroganter Galenum arguere videtur.

Quod si eos concordare reddere velis, Galenum intellige de humore crudo permixto cum sanguine Trallianum, de crudo succo à natura sanguinis omnino seperato.

DI

DE DOLORE.

CAP. XXII.

Affectus qui dolorem excitant 2. authore Gal. sunt; vel enim unitatis solutio, vel intemperies, sive alteratio, quib. accedere potest magna obstructio. Continui autem divisio 3. modis (vulneratione excepta) aut enim ruptione, vel contusione, vel erosione. Ruptio fit ex distentione, Contusio à re quapiam gravante, Erosio autem mordente qualitate. Distentio autem fit vel à multitudine humorum, vel à spiritu, cui non patet exitus, vel ab immodica siccitate. Contusio à re quapiam gravi aut dura. Erosio ab eo cui morsus natura ir est. Alteratio verò dolorem inferens per ea fit quæ violenter calfaciunt aut refrigerant. Magna obstructio ex duris meatum aliquem occupantibus fit. veluti quum arenulæ ureteres obstruunt.

Quum gitor dolor vehemens urget perquirendum & cognoscendum est an hunc excitet humor plurimus, an spiritus cui non sit exitus, an verò gravis moles, an acris humor, an siccus affectus; vel aliud sit quod vehementer calfaciat aut refrigeret, ex hisce causis variæ gignuntur dolorum species quibus & sua sunt nomina quæ à Paulo referuntur.

Si itaque humores plurimi dolorem excitarint sanguinis detractione, vel purgatione, vel utrisque vacuandum. Si spiritus cui non est exitus, discutientibus atque attenuantibus remedijs utendum: aut quod potius², loco dolenti cucurbita cum flamma copiosa

copiosa subinde affigenda. Si moles aliqua gravando dolorem efficit, moles adimenda erit. Hic ac humor dolorem affert, cuiusmodi est biliosus, & putissimum æruginosus, in ore ventriculi collectus vomitu expellendus est. aut per sedem enema injiciendum, quod cum eluere queat. Quod si verò à siccitate dolor contractus fuerit, humectare oportet, quod sæpenumero perdifficile aut impossibile, præsertim si occasione febris, vel inanitionis sit siccitas. Si autem à vehementi caliditate aut frigidityte dolor superveniat, contrarijs occurrendum est. Quod verò idoneis remedijs quæ affectum sanare queunt dolores non sedentur & vires dejiciantur, ægerque ad mortis discrimen tendat ad ea confugiendum med. quæ ex opio & hyoscyamo ac ejusmodi narcoticis componuntur. etiam si corporis habitus non nihil sit lædendus, læsio enim potius quam mors optanda ut Gal. ait, læsio enim si non fuerit magna temporis spatio emendari poterit. quod si verò etiam major, tamen præferenda est morti. In exhibendis autem narcoticis sequendum sapientis consilium. Ne quid nimis. Nam nimius narcoticorum usus quandoque etiam mortem adfert. Narcoticorum sive opiatorum multæ quidem veterum compositiones, sed omnib. Philonis antidotum Gal. præfert 3. quod ad dolores sedandos nulli est inferius, cuius usus post annum à compositione tutus est, & si duorum 3. aut 4. annorum fuerit multo erit melius.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quæ tamen ad priores, tensionem nempe, rum-
pentem, aliumve modum solutæ unitatis, non in-
commodè reducitur.

2. Nam

2. Nam quandoque discutientia, dum pituitosum humorem calfaciunt, flatus augent.

3. Requies, qua nonnulli frequenter utuntur, quod paucissima habeat calida, æquè tutum medicamentum non est.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXII, ad Caput XXII.

Doloris causas scite exponit auctor. Huic cito opitulandum; nam attrahit humorem ad caput, Vigiliam concitat, & phrenitidem: quo pacto repellentia optima sunt bregmati imposita, actu frigida.

Temporibus admovendum lac muliebre cum oleo Rosaceo, & Nenupharino. Vel eidem parti impone cataplasma factum ex mica panis, pomo dulci asso, permixto. albumine ovi, pulvere santalorum, & uncto. popul.

Sanguinis missio optima ex Mediana, vel cephalica: Sic & in fronte, & in lepore nasi.

Cucurbitulæ applicentur scapulis, & si fluxio firmata sit, admoveantur in nucha scarificatæ.

Embroschæ sunt salutiferæ ad leniendum dolorem, provocandum somnum factæ ex decocto hordei, Rosarum, Violarum, Malvarum, Rad. Mandragoræ, hyocyami, fol. Lactucæ, & sem. ejusdem. applicentur repidæ.

Hirudines ano admotæ multum prosunt, sicut & temporibus, & retro aures.

Purgatio clemens valde prodest ex Rhabarbaro, pulpa Tamarindorum, & Cassiæ fistulæ.

Cætera pete ex auctore,

DE

DE VIGILIIS.

CAP. XXIII.

INter occasiones ad quas animi deliquium succedit secundo loco à Gal. Vigiliæ recensentur. hæc non mox & statim, sed diurnitate temporis deliquium animi inferunt, corpore videlicet extenuato & squalido facto. Comitantur vigiliæ febres & præcipuè ardentes. sunt verò & aliorum affectuū symptomatata: ut Phrenitidis, mania, melancholia & magnorum dolorum.

Tolluntur autem vigiliæ partim molli frictione partim balneo, partim leni corporis agitatione, ut Gal. ait. lib. 3. de sanit. tuenda. mollem autem frictionem Gal. cum oleo suadet faciendam. sed nostra ætate absque oleo subinde placidè ac lenite brachia & crura deorsum fricando, somnus accersitur.

Paulus loco frictionis brachia & crura vincire præcipit, ac deinde solvi, quod nec modo fieri consuevit. Balneo verò non rarò feliciter uti contingit ex decocto malvæ, violariæ, lactucæ & quandoque foliorum papaveris in quo pedes abluendi sunt & manus. Agitatio levis corporis ad somnum quoque conducit veluti lectica aut exigua cymba vehi. Non perficientib. autem istis aut quando fieri commodum non est, ad epithemata, & inunctiones temporum, & frontis veniendum erit, ex aquis rosarum, violarum, & quandoque papaveris. addito frequenter lacte muliebri; aut earundem herbarum decoctis

Etis quæ admovenda, ubi accessio remiserit. Offe-
 runtur verò & naribus, quæ somnum odore provo-
 cant, ut papaveris vèl hyoscyam; flores & folia, r
 mandragoræ, poma, & pilæ quædam, aut noduli ex
 corticibus capitum papaveris, corticibus rad. man-
 dragoræ, florib. nymphææ, violariæ, semine lactucæ
 & hyoscyami cum opio; modico croci & feminis
 anethi additis. Sorbitionibus verò veluti cremori
 ptisanæ convenit sem. melonum à cortice repurga-
 tum addi, aut papaveris codia ipsis incoqui, Exhiberi
 verò & somni tempore diacodium potest, vel ejus
 loco syr. de papavere, qui somnum provocat, coch-
 learis mensura sumptus, aut aliud medicamentum
 exhibendū, opium habens, qualia exhiberi quando-
 que, ut Gal. ait convenit. ut sunt ex hyoscyamo ca-
 taporia vel ex styrace, quæ à Paulo describuntur, lib.
 3. c. 28. in quorum loco recentiores substituerunt
 pilulas de cynoglossa dictas, Græcorū tamen com-
 positionibus multò inferiores.

Sebastiani Egberti Scholia.

i. Quæ grati odoris esse, etiam Sacræ literæ, te-
 stantur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIII, ad Caput XXIII.

Vigilia somno opponitur. Et nihil aliud est, quam
 extensio animæ à principio ad omnes corporis par-
 tes, atque particulas, *Galenus de definit. med.*

Causa est caliditas, & siccitas cerebri, *idem lib. i.*
prophet. Hippocrates text. 29.

H

Hæc

Hæ si fuerint immodicæ, vires debilitant, coctiones impediunt, deliria aliaque mala accersere solent: quare non negligendæ, & similibus remedijs curandæ, sicut supra in dolore prædiximus.

DE SYNTAXI.

C A P. XXIII.

Inter occasiones animi deliquium afferentes 3 loco à Gal. refertur ventris inanitio, hujus autem multæ sunt species, ut diarrhæa, lienteria, dysenteria cholera, quarum curationes seorsim scriptæ sunt. Accedit his & alia quæ syntaxis sive colliquatio dicitur. deicit hæc vires vehementer & perseverans mortem adducit. præter has verò & alia est ventris inanitio à med. purgante facta, quæ subitaneum animi deliquium sæpe affert. Occurri huic potest iisdem remedijs quibus diarrhæa sanatur. sed his omnibus longe præstat, Theriacæ Andromachi quæ ʒj. aut ʒss. pondere cum vino exhibita mox & valde celeriter fluxum à medicamento excitatum sistit.

Syntaxis autem fluxus est Ventris per quem corpus omnino colliquescit & extenuatur, alvi excrementa non cibi aut potus speciem præferunt, sed flava ac biliosa apparent & supra modum graveolentia sunt. consistentia verò non omnino liquida, sed crassiora, veluti lentorem quendam habentia, quibus, & subinde pinguedo quædam innatat. qualis & in urinæ superficie tunc quoque observatur. Syntaxis autem accidens est febrium acutarum ac continuarum, præsertim longarum. Curatio ejus per refrigerantia & astringentia instituenda est. fructus
refri-

refrigerantes & austeri utiles sunt, ut mala punica acida, fructus corni, uvæ immaturæ, acini ribesij rubentis & oxyacanthæ acini vulgo berberis ¹. ex quibus syr. vel quæ Arabes Rob. nominant confecta conveniunt, & quæcunque his similia. Ab omni jure carniū abstinendum est. sorbitionibus veluti ptisanæ cremori, æqualis portio amygdalarum dulcium addenda est. ipse vero chylus, amygdalarum dulcium, vulgò lac nominant, etiam convenit, præsertim refrigerante aliquo addito. Ptisanæ decocto incoqui poterit aliquid conservæ ⁴ rosarum veteris, vel fructus aliqui astringentes. Paulus in ardente feбри cum syntexi frigidaë potionem ait utilem ex frigido fonte petituū. dari autem hæc non debent, nisi observatis conditionibus prius in curatione synochi & ardentis febris, enumeratis

Ventriculum verò & inferiorem ventrem oleo cydonorum & rosaceo vel utrisque inungi expediens quoque est.

Ex occasionib. autem quæ animi deliquium afferunt, reliquæ sunt, nimius corporis motus & principiorum intemperies. Motus autem corporis veluti eorum qui insaniunt somni provocatione sedandus. qui quomodo provocandus sit ante dictum est. Intemperies verò principiorum quomodo corrigenda suis locis occurret dicendum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Gal. hanc ejus probam dicit ac nos experti sumus, statim stitisse fluxum. idque ratione resistendi venenis nam med. venenata sunt. Addit Paulus lib. 7. cap. 7. aliam causam. Nam. dicit, ad curem deducit,

H 2

humo-

humorumque ad ventriculum impetum revellit.

2. Astringunt etiam quæ vulgo veenbesyen, & quæ Brabanti craakebesyen, Germani heydelbeeren appellant.

3. Multi putant non retinere alvum ob oleum quod habet. verum tam exiguum est, ut se non exeat. at substantia astringunt.

4. Resolvi in poculo nno 2. 3 possunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIIII, ad Caput XXIIII.

[*Pinguedo quædam innatat*] hoc fit, dum partes solidiores colliquantur: sed si cum humoribus colliquatur carnosa substantia, alvi dejectiones ruffæ, crassæ, fætidæ, in biliosis spumosæ apparent.

Si id quod colliquatur crassum sit, totum in ventrem confluit, sequitur *Diarrhæa Syntectica*; quam medici vulgato nomine fluxû colliquantem vocavere.

Urinæ similiter ruffæ, fætidæ, oleosæ, cum multis squammis.

In omni colliquatione cum habitu corporis, facies mutatur, & Hippocratica, seu cadaverosa redditur: Scilicet nares acutæ, collapsa tempora, oculi concavi; tunc virtus deficit, sudores diaphoretici, & Syncope oriuntur, tandem exsoluto corpore, mors

DE CATAPHORA.

C A P. XXV.

GRavem somnum qui i febris supervenit κατὰ φρενός Græci vocant, vel, ut alijs placet, magnam dormiendi cupiditatem. A frigidiore ac humidiorē cere-

cerebrum imbuente materia accidit. Oxycrato tepido, id est, aceto cum aqua mixto, frontem abstergendam Paulus ait, & naribus quæ incisoriæ vim habent admovenda. tale autem est acerbum acetum, faciendæ etiam sunt diversiones, ut crurum duræ fortesque frictiones ac validæ ligationes. Cucurbitulæ quoque affigendæ sunt partib. femorum interioribus, ut Rondeletius scribit, & quidem non prius quam in remissione febris, ut Paulus ait. Hisce remedijs si vigil ager reddi nequeat, sternutamenta offerenda. deinde ubi febris accessio cessaverit ad generalia remedia vel sanguinis missionem vel purgationem veniendum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Coma duplex, vigilans, quod alias catochus dicitur. somniferum est *καταφορῆς*, quæ somnum quod pejus est, vel ejus desiderium, quod non ita malum infert, neque enim tam multa fuerit materia eadem tamen curatio.

2. Adeo, ut si non admodum magna fuerit copia opij sumpta, eos qui id sumpserunt excitare possit.

3. Non scapulis, ut Paulus, quod aliquam possint materiam sursum trahere. ideo femoribus applicantur.

4. Quod accessionis symptomata ea non sublata tolli nequeant. eam tolli impossibile est, tum afflicto accessione danda non est afflictio. & in statu quietiendum: ait Hipp. quod & de particulari statu intelligendum.

NICOL. FONTANI,

Annotatio XXV. ad Caput. XXV.

Miror ego, auctorem *Cataphoram* nominare, quo *Coma* est, quandoquidem hæc per se morbus, & non symptoma sit, quippe quod accidat continuis febribus, præcipue malignis, & est potius sopor, à Græci vocatus, *Coma*.

Hic somnus duplex est, naturalis, & non naturalis. Ille facultatis animalis quies est, spiritus, viresque instaurans; cujus causa sunt vapores benigni, a alimentis ventriculum anteriorem cerebri occupantes, qui durant, donec fuerint resoluti.

Alter semper fit à causa præter naturam, nempe frigidior, ac humidior cerebrum imbuate, ut docet auctor. Hic si modum exceßerit, malum, ut docet *Hippocrates* per hæc verba : *Somnus & vigilia modum si exceßerunt, malum. Et aphor. 6 - 7. sect. 4. in febribus per somnum pavores, & convulsiones, malum.*

[*Oxyrato tepido*] Hæc sit forma.

℞ Olei Rosacei, ℥ j.
Aceti vini albi, ℥ ij.
Misce pro *Oxyrrhedino*.

DE CAPITIS DOLORE
IN FEBRIBUS.

CAP. XXVI.

CApitis dolor qui in febribus ardentibus aut synochis supervenit ex vaporibus aut fumis ut plurimum qui sensim sursum efferuntur, & cerebrum petunt provenit, adeo magnus hic quandoque est, ut deli-

delirium afferat. Curatur autem partim repellentib. partim revellentib. Inter repellentia autem laudatur veteribus oxyrhodon ex oleo rosaceo & aceto compositum, quod quomodo capiti adhibendum Paulus ostendit. nostra ætas in ardentibus ac synochis febribus aqua & aceto rosaceis oxyrhodini loco utitur, addito subinde lacte muliebri & ovi albo, verum hujuscemodi capiti adhiberi nequaquam convenit si in critico sanguis & narib. fluere incipiat, vel fluxurus speretur. Revellunt autem duræ vehementesque crurum fricationes, ligaturæ, cucurbitæ & jam recentioribus practicis usitata, quæ sub plantis pedum ligantur ut sapo cum sale brassicæ folio vel alteri rei impositus, qui in mediocri dolore confert. vel raphanidis radices, cum sale, quæ tum odore cito molesta veluti & tincarum piscium, quæ & fissæ sub pedibus ligantur. Ex his autem quæ maximè revellunt sunt columbæ vivæ fissæ & cum sanguine suo calentes admotæ plantis pedum, quæ partim singulari eximiaque proprietate partim similitudine moderati caloris non modo à capitis doloribus, sed & à delirio frequenter ægrotos liberant². Quæ verò pedibus applicantur, tum demum applicanda quando pedes sponte incalescunt. sinendæ autem sunt columbæ sub pedibus ad minimum per horas 12. tum in lebetem aquæ frigidæ abjiciendæ, ne odore sint molestæ.

Sebastiani Egberti Scholia.

I. Densari tum humores, indeque destillationes novæ fieri possent unde nonnulli magis revellere student.

H 4

2. Qui-

2. Quidam ranunculum supponunt pedibus, unde etiam febris quandoque tollitur, periculosa tamen ulcera excitant, sic ros solis carpis applicatus quartanam tollit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVI, ad Caput XXVI.

[*Cerebrum petunt*] præcipuè in priori corporis parte, ut fronte, & temporibus, nam, *Fernelio teste*, ille qui in occipitio, vel vertice, vel circa aures sentitur, symptoma febris plerumque non est, sed propriam in capite causam habet.

In ijs multa capitis agitatio vitanda, sic strepirus, & colloquium, ira, clamor, ploratus, vinum, ponantur obscuro loco, habeant alvum laxam.

Cætera remedia supra posuimus, titulo de dolore.

DE SUDORE.

CAP XXVII.

Sudores qui in febrium statu & præsertim in critico die erumpunt nullatenus reprimendi sunt, sed quiete & mediocri calore adjuvandi, nisi fortasse adeo largè erumpant, ut vires dejiciant, quod si acciderit, auferendo tegumenta & sudorem¹ abstergendo recreandus æger erit, ac ei permittendum, ut aerem paulo magis perflatū admittat & dormiat². Sudores autem, qui posteaquam febres cessaverint adhuc perseverant & vires dejiciunt, reprimendi ac prohibendi sunt. Paulus pleraque astringentia enumerat corpori vel inspergenda, vel admoventia quorum

quorum nostra ætate non est, usus alijs remedijs re-
bertis. Ad sudores autem prohibendos conducit 3
saccharum sive conserva rosarum rubrarum, vesperi
ad ingressum lecti 3. aut 4. 3 pondere sumptum, cui,
si sola non satis reprimit sudorem, addi potest Rob
de ribes vel syr. de granatis acidis. & aliquid specie-
rum, ditrionis santalon vel diarrhodon Abbatis. Quod
si verò sudor adhuc perseveret lintheamina aut indu-
lia, aceto rosaceo aspergenda, deinde resiccanda
erunt, in quibus æger decumbit aut induitur, à labo-
ribus & vehementibus exercitijs abstinendum, in
aere frigidiore versandum, cibus sit ex ijs quæ facile
nutriunt & lentoris nonnihil habent. ut sunt carnes
musculosæ & animalium extremæ partes, quæ &
cum alijs cibis coqui possunt. Largior non sit potus
neque substantia ejus nimis tenuis. vinum rubrum
& astringens laudatur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Tum cutis obstruitur, unus enim humor alium
evocat.
2. Tum enim ad interiora revocantur humores.
3. Sic Itali vocant conservam rosarum, officinæ
saccharū in aqua rosacea dissolutum ejus loco dant
quod eam vim non habet. non subito hoc efficit (ne-
que enim expedit) sed paulatim. prodest & phtificis.
optimum quod non ultra annum fuit confectum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVII, in caput XXVII.

Sudoris eadem materia quæ urinarum, ut voluit
Galenus lib. 10. de simpl. Med. facult. nimirum humor
crassus. H 5 Ejus

Ejus causa efficiens præcipua est calor, qui humorem in vapores resolvit, & in superficiem corporis ducit, ubi à cute in humorem iterum convertitur, & per poros cutis expellitur: adjuvant externus calor humores fundens, attrahensque, & medicamenta sudorifica assumpta, quæ humores liquefactos, per habitum corporis ad cutem celerrime rapiunt.

Sudores febricitantibus sunt boni, qui manare ceperint. 3 - 5 - 7 - 9 - 11 - 14 - 17. 21 - 27. 31 - 34 quia morbos judicant.

Sed si sudor una cum Febre incidat, si est acutus, malus.

Plura, si scire de hoc aves, lege Galenum 3. de symptomatum causis. cap. 2.

DE TUSSI.

CAP. XXVIII.

Tussis quæ non primario affecto pulmone aut respirationis instrumentis in febribus accidit circa initium & in ipso initio accessionis molestiam facit. & ut plurimum sicca est. Fit autem hæc quandoque ex acrimonia caloris febrilis, quandoque ex viscerum obstructionibus. Et siquidem ex acrimonia fiat, linctus vel syrupi exhibendi erunt refrigerantes, ac acrimoniam obtundentes: ut sunt syr. de violis, syr. de ziziphis¹ vulgò jujubis dictis, vel similis. Si verò simul adsit destillatio, quod tenues cum tussi humores prodeuntes ostendunt syr. de papavere reliquis erit admiscendus². Conveniunt autem & diatragacanth. frig. succus glycyrrhizæ glycyrrhiza ipsa, & quæcunque dulcia sunt & non calent. Si verò tussis accidat ex obstructione jecinoris aut
lien

lienens quæ & sicca tussis est, ac in diuturnis febribus non rarò contingit, providendum erit visceribus quemadmodum suo dicetur loco.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Omnium humores acres obrudentium præstantissimus est hic.

2. Usus sum aliquando fœliciter syr. de tussilagine, verum ea parata nos habemus in officinis.

3. Ex acrimonia autem in tertianis & ardentibus. est autem & hæc sicca. metuendum ne hydrops fiat.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVIII. ad Caput XXVIII.

Quando humor in Febribus destillat præ calore in fauces, & thoracem, tunc tussis excitatur conante naturâ expellere noxam sensatam.

Quod si remedia ab auctore præscripta non proficiunt; utere incrassantibus, ut Athanasia, Reque Nicolai, Diacodio, Tabellis Diatragachanti, & diapa-paveris.

Si adhuc urgeat, utere Narcoticis (nam timor est ne ex humore acri thoracis corrodantur vasa, aut rumpantur) ut sunt philonium Romanum, aut Persicum. Sit dosiς ʒ j. usque ad ʒ j.

Purgatio clemens ex Mannâ, & cassiâ est utilis.

Cucurbitulæ juvant scapulis appositæ,

DE

DE STERNUTAMENTO.

CAP. XXIX.

STernutationes quæ dieb. superveniunt criticis & quando speratur aliqua sanguinis per nares vacuatio nullo modo sunt prohibendæ, sed ijs, quæ alio tempore molestæ sunt, occurrendum. Paulus narium, frontis, & oculorum perfrictiones aliaque similia, tum & calentis olei infusionem in aurem, consulit, veluti divertentia. potest verò & cervix in eundem finem deorsum perfricari. Inter remedia autem quæ cito sternutationem cohibent recentioribus comperta sunt laminæ frigidæ ex ære, argento, aut stanno, vel alia actu frigida sæpius fronti admota. Abstinentium verò ab omnium acrium odore ut sinapeos, piperis & similia, & à pulvere & fumo.

Sebastiani Egberti Scholia.

i. Nam sternutamenta calfacta cerebri anteriore parte fiunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIX, ad Caput XXIX.

Hoc symptoma ad nares aliquando etiam pertinet, ut commemorat *Avicenna*. Fit à flatibus interdum etiam siccis, & vaporibus nares mordentibus.

Sed in febribus ab acri, & pungenti humore oritur.

Iuvant

Iuvant præsidia supra posita titulo de dolore ca-
tis in Febribus. Frigiditate enim sua incrassant
liofum humorem, & infrænant.

D E S I T I.

CAP. XXX.

Sitis quandoque propter siccitatem & humidita-
tis fit inopiam; quandoque propter caliditatis
bundantiam, præsertim in partibus per quas humor
in ventriculum defertur: quandoque verò ex utra-
que causa, veluti in febribus. Sitim autem optimè &
mitissimè potus sedat, sed hunc in febre quovis tem-
pore exhibere aut permittere minimè confert 1.
neque enim prius quam febris accessio minui ince-
perit concedendus est potus. Interea si sitis, urgeat
remedia quædam offerenda sunt, quæ sitim miti-
gare aliquo modo queant, ut sunt confectioes quæ-
dam dulces & præsertim refrigerantes ut 2 syr. de
granatis acidis, rob de ribes, vel de agresta. cerasa
condita, cucurbitæ conditæ, lactuca condita & si-
milis, ex quibus quandoque aliquid in ore sumen-
dum. Mitigant verò & sitim quæcunque linguæ
asperitatem leniunt, item & glycyrrhiza & saccha-
rum appellatum candi. Posteaquam autem calor fe-
brilis sese remiserit ptisanæ decoctum, vel alius te-
nuis potus exhibendus 3 est. & quandoque etiam ad-
monendus æger, ut bibat 4.

Si verò citra febrim sitis fiat, veluti à salforum
usu, vel à vini fortis ac meraci potu, & quidem sub
noctem, illis ut Hipp. ait obdormiscere bonum est 5.
modo non magna sitis, addit Gal. nam levioris sitis
somnus remedium est.

Sed

Sed si magna fuerit sitis, & præsertim ex defectu humidi, aut à forti ac meraciore vino, omnino dandus est potus. nam defectui, ut Gal. ait, succurrere convenit, & caliditatem factam à vino restinguere utile est 6.

Quod si autem post multam vacuationem sitis supervenit, citò nutriri ac refici corpus debet. Copiosa autem vacuatione si febris aliqua accesserit alimentum exhibendum, quod non solum citò nutriat, sed & calorem contemperet, veluti est capocum ptisana ex multa aqua decoctus. hujus etenim jus præter quod nutriat citissimè etiā sitim sedat 8.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Nam calorem reprimat, & humores in corpore retinentur, unde longior febris.

2. Succis horum, quum haberi possunt, uti possumus.

3. Crassus enim obstructionem in visceribus præbet. monendus autem ut bibat, ut sudor materiam habeat. sudare enim in fine particularis paroxysmi utile est.

4. Commentator Thucididis 4, lib. ubi Thucid. Lacedæmonijs in Sphaacteria insula obsessis per urinatores semen papaveris melle illitum & lini semen molitum fuisse allatum hoc quidem ad tempus delinire sitim ideoque febricitantibus à sui temporis Medicis exhibitum. illud vescum esse, corpus nempe: licet lachryma lethalis opium dicta.

5. Somnus concoquit. hæc descendant, sitimque non efficiunt. multus autem potus turbaret ventriculi concoctionem.

6. Metuendum enim, ne humoribus accensis febris fiat.

7. Ut

7. Ut fieri solet in sæminis ex partu difficili, aut abortu nimium purgatis.

8. Ad miraculum usque sitim sedare sæpe expertus sum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXX. ad Caput XXX.

Hæc sitis, est symptoma actionis animalis.

Fit quoties tunica interior ventriculi ardore est arefacta, ab aliquo humore calido, acri, & nitroso.

Iuvat ablutio oris, cum decocto hordei, Aceto & Saccharo.

Optimi sunt Clysteres refrigerantes, poriones ardorem exstinguentes. Sed mirandum in modum iuvat globus Cristalli in ore assumptus.

DE NAUSEA.

CAP. XXXI.

Nausea quandoque in febrium fit accessionibus, veluti in augmento: quandoque etiam post accessionem & quum febris desijt molesta est ac perseverat.

Si itaque in accessione acciderit, ventriculo conante & nequeunte quod molestum est expellere, exhibendum erit aliquid quod vomitionem adjuvet, veluti prisanæ decoctum tepidum cum oxymelite, vel oxymeli solum, quo sæpenumero vomitione vitiosi humores expurgantur.

Post accessionem cessante febre, si nausea perseveret, & æger cibum fastidiat, & purgationes præcesserint,

cefferint, roborandus erit ventriculus: foris quidem inunctionibus, fotibus, aut emplastris astringentibus ac roborantibus, intrinsecus verò nonnullis compositionibus ipsum confortantibus, ac bona victus ratione; Corpore verò non purgato purgans aliquod med. exhibendum, sed ventriculum non offendens, ut est hiera picra (si non obstat febris) quæ vitiosos humores in ventriculi tunicis contentos feliciter expurgat.

Quod si autem febris major sit, & biliosi humores ventriculo molesti sint: Rhabarbarum utiliter exhibetur.

Si verò aeger purgari non sustineat, & pituitosi humores ventriculum grauentur, sequendum erit Pauli consilium, ac in quiete, inedia ac somno quoque si fieri poterit, continendus. Quorum inedia efficacissima est, quæ vel sola non modo nauseam tollere, sed & recidivas febres superare potest.

Abstinentium autem à cibo, toto eo die, quo febrilis accessio in expectatione est, neque prius, quam illius tempus præterierit cibus offerendus est, atque is facilis, veluti sorbitio aliqua.

Vnctiones autem, fots & emplastra quæ foris ventriculo admoventur utile est, in curatione febris quotidianæ descripta sunt.

Exhiberi verò ad ventriculi roborationem potest Aromaticum rosarum, vel diarrhodon Abbatis, aut syr. de mentha, vel, si bilis aliqua in ventriculo restet, syrupus ex absinthio, qui bilem absterget, & simul ventriculum roborat.

Victus sit ex optimis & concoctu facilibus, quæ aromatis (zinzibere, caryophyllis & similibus) condi-

diri

diri utile erit. Vinum concedendum (nisi febris obftet) generosum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Vel propter debilitatem relictam, vel propter reliquias humorum.

2. Incisione ac leni deterfione, qui ob crassitiem & lentorem lateribus ventriculi veluti adglutinati difficulter ejiciuntur humores separando, & in cavum veluti proturbando.

3. Tonum enim adstringentibus suis partibus visceribus indit.

4. Odorata totum quod à vertice ad Umbilicum est, & turbare, & mitigare plurimum possunt, ut inquit Plato in Timeo. Quod mare conscendentes nauseant, non tantum jactationi fluctuum, sed viroso odori maris non male tribuitur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio xxxi, ad Caput xxxi.

Quid nausea sit, & vomitus, docet doctissimus Magister Galenus lib. 3. de symptomat. causis, cap. 6.

Sed unum habetur sine altero, ut experientia docet.

[*Vinum concedendum*] Quippe quod celeriter transmutetur, & nutriat, teste Galeno, Libro 3. de Temper. cap. 2.

Sed addit cautionem [*Nisi febris obftet*] & ego plura: ut si aliquod viscus Inflammationem patiatur, si caput vehementer doluerit, si delirium vel adsit, vel immineat, quia ex eo, in eis, quasi insanabilia nocumenta proveniunt.

Roborandus ventriculus emplastris, stomachico, Diaphanicone, Unguento Comitissæ superinspersis

130 PRAXIS MEDICINÆ
pulveribus Diarhodonis, Rosarum, Santalorum, &
Aromatici Rosati Gabrielis.

DE VOMITU.

CAP. XXXII.

Vomitum spontaneum, qui confert, & leviter fertur, non esse reprimendum ab Hipp. docemur. Sic nec illum reprimi oportet, qui postquam signa coctionis apparuerint in die critico supervenit, nam & talis confert. Sed alio tempore superveniens, & qui non leviter, sed molestè fertur ac vires dejicit omni conatu est sistendus. neque referri vel flava bilis, vel atra sit quæ rejicitur nisi quod atræ bilis vomitio magis sit periculosa. Habet Paulus cataplasma ventriculo imponendum ex palmulis sive dactylis, & alijs astringentibus. hujus loco ut possimus empl. ex crusta panis vocato, quod in Cordo reperitur. Non proficiente autem hujusmodi cataplasmate, vel ægro non sustinente, cucurbitula admoveri poterit media inter umbilicum & ostij ventriculi regione. Sedato vomitu cibus paulatim dandus, cui & astringentia quædam admiscenda, ut succus malorum granat. succus omphacij ribesij aut similis. Dandum verò & generosum vinum, vel etiam aromatites ad vires reparanda quandiu febris non obstat.

Sebastiani Egberti Scholia.

r. Nobile emplastr. cuius vim sæpe sum experitus. monendi tamen ægri sentiri angustiam quandam, dum inhæret.

NI-

NICOL. FONTANI.

Annotatio xxxii, ad Caput xxxii.

Biliosus humor confluens ad ventriculum vomitum facit.

Iuvant acida, & ea quæ supra de Nausea dixi.

DE SINGULTU.

CAP. XXXIII.

Singultus est affectus oris ventriculi & veluti quædam ejus partis convulsio, quæ fit vel ex repletionem, vel ex inanitione, aut ab acrimonia eorum quæ in ventriculo continentur, vel ex nimia refrigeratione.

Singultus. g. qui in febribus accidit corpore nondum purgato à vitiosis humoribus ventriculi ostio molestis excitatur. quibus vel vomitione redditus, vel per inferiorem ventrem expurgatis, cessat. Si itaque à vitiosis humoribus singultus molestiam faciat exhibendum aliquid erit quod vomitionem adjuvet, vel quod per inferna expurget veluti quando nausea molesta est. Deinde roborantia admovenda.

A frigida causa veluti à frigidissimo potu, singultus superveniens calfacientibus sedatur etiam foris admotis. Singultus autem qui in fine febris viribus jam debilitatis infestat, præsertim post magnam vacationem, ex inanitione & debilitate oris ventriculi accidit. In hoc casu laborandum est, ut retentrix vis ventriculi roboretur, quod fit per astringen-

tia ut sunt oleum ex masticæ, oleum ex cydoneis, addito oleo ex menta², item empl. ex crusta panis, vel ejus loco pomum cotoneum excavatum & oleo masticino repletum ac deinde coctum, ³ & ori ventriculi instar cataplasmatibus admotum, addito ⁴ cariophyllorum, vel mentæ, vel utriusque pulvere. Prodest etiam fomentum ex absinthio, mentha, rosæ rubris, & anethi semine in sacculo confutis. & in vino decoctis. Profuit etiam multis præsertim debilibus sponsia imbuta forti & austero vino quale est Hispanicum calens ventriculi ostio sæpius adnota. Profunt verò & adversus hujusmodi singultum ea quæ à totius substantiæ proprietate ipsi resistunt, ut est semen ⁵ anethi præsertim in vino decoctum & sæpius olfactum. Liberat verò & à singultu sternutatio superveniens ut Hipp. refert. sed ab ea, ut Gal. scribit, quæ à repletionem fit, possunt ⁶ idcirco in tali casu quædam naribus admoventur quæ sternutationem provocant, quæ tamen etiam si ex inanitione fiat non sunt inutilia. Violentior enim eo motu aliquo modo ventriculo commoto tandem expultrix ejus facultas quiescit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Fit hic pugna retentricis & expultricis.
2. Alioquin nimis foret frigidum.
3. Involutum folijs brassicæ aut betæ, aut linteo.
4. Ubi contusum fuerit insperguntur.
5. In levi singultu quandoque solum prodest. mediocrem ejus vim comperi.
6. Humores enim molesti ad fundum descendunt.

NI.

NICOL. FONTANI.

Annotatio xxxiii, ad Caput xxxiii.

[*Quod vomitionem adjuvat*] Si à repletionem, sedatur ut plurimum vomitu.

Si malum sit, ab humoribus tunicis impactis, post evacuationem, sternutationes movere, quæ teste Hippocrate lib. 6. Aphor. 38. Singultum sistunt.

A me commendatur cucurbitula magna cum multa flamma orificio ventriculi admota, præcipuè dolo, è regione orificij ventriculi.

DE SANGUINIS FLUORE IN FEBRIBUS.

CAP. XXXIII.

Sanguinis fluor, qui in febribus contingit si acciderit die critico, nullo modo sistendus est, nisi diutius fluens vires dejiciat, quo casu ut sistatur laborandum est. Diversiones faciendæ per brachiorum & crurum frictiones duras, & fortes ligationes. fronti admoventi frigidam poscam sæpius convenit: aut si hæc non sufficit cataplasma ex bolo cum ovi albo, quod actu frigidum frequenter admovendū. Itis adhibitis, si non cesset fluxus, cucurbitula adhiberi poterit hypochondrio è directo naris ex quo sanguis profluit. Continere æger se debet erectū & caput haud quaquam antrorsum reclinare neque nares ullo modo irritare aut expurgare priusquam omnino sanguis fluere desierit. quod si verò nec sic

I 3

sanguis

sanguis fluere desinat, imponenda erit naso unde sanguis profluit turunda ² oblonga illita ovi albo cui pulveres admixti sint astringentes ut dicetur lib.3.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. At verò quæ extrinsecus particulæ profluentium adstringentia, tum citra astrictionem frigida admoventur, hæc ipse (velut plerique medicorum) non ubique nec semper probo, sed mihi contra omnino quam fieri res postulat, ipsum sanguinem intro compellere ac venas quæ in alto sunt implere videntur. vidimus enim quosdam eorum qui ex pulmonibus sanguinem rejicerent ex thorace refrigerando manifestò læsos: æquè ut qui sanguinem vomuerunt nonnullos quod venter foris esset refrigeratus. Eodem modo & eorum quib. ex naribus sanguis profluit aliqui ex capitis refrigeratione deterius habuerunt. illis itaque utendum quum ad alia prius averteris. ut. v. g. in naso ubi sanguinis missione, artuum frictione, deligatione ve, aut cucurbitulis hypochondrijs affixis usus fueris. Quin ne sic quidè ad frontè & caput illico refrigerandū. sed prius est ad contraria revellendum, utique affixa in summa cervice cucurbitula. duplex enim in hæmorrhagia aversio est. quæ est ad totius corporis inferna, & quæ ad capitis posteriora. nares enim cum superiore & anteriore parte sitæ sunt, adversetur autem ei quod supra, id quod infra: & ei quod post habetur, id quod ante. Gal. 5. Meth.

2. Alliganda fascia, ne excidat, priusquam ora venarum fuerint agglutinata,

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXIIII, ad Cap. XXXIIII.

Sanguis à partibus ferè omnibus fluere potest, naribus, ore, thorace, pulmone, ventriculo, jecore, Hæmorrhoidibus.

Sed ego hoc loco de superfluo sanguinis narium fluxu agam. Sanguis ex venis arterijsve tribus de causis fluit. Prima, aperto illarum ore. Secunda, tunica earum divisa. Tertia, sanguine quodammodo transcolato, & sudoris modo transmissio, ut 5. Method. 2. docuit Galenus.

Hic fluxus si sit criticus prohibendus non est, dummodo non sit immoderatus, & virtutem debilitet: quia nimio fluente sanguine, calor natus ita debilitatur, ut facultas concoctrix alimentum neq; concoquere, neque transmutare in bonum sanguinem, nec per universum corpus, distribuere valeat.

Tanta est præstantia sanguinis, ut Aristoteles in libro de anima, & Galenus de placitis Hippocratis, & Platonis, & nonnulli Philosophi existimarint, illum animam esse. Quod etiam à Poëta dictum est.

Et vitam cum sanguine fundit.

Si vires adsint nullum melius, Galenus 5. Methodi 3. & lib. de sang. miss. 11. excogitavit auxilium, quam venæ sectionem iteratam.

Quod si resolutus æger sit, cucurbita Hypochondrijs admota, apud eum summo est in pretio, mirabiliter enim sanguinem compescit.

DE ULCERE CIRCA
OS SACRUM.

CAP. XXXV.

EX diuturno decubitu ulcera circa ¹ os sacrum ac in inferiore lumborum parte fieri frequenter contingit præsertim viribus & naturali facultate deficientibus. adhibenda sunt quæ ulcera resiccent ac consolident, qualia Paulus enumerat quibus tamē præstantius est empl. quod componitur ex cerusæ partib. duab. minij factitij ² parte j. & olei 6. partib. ad nigredinem usque decoctis. ex quo emplastra conficiuntur quæ fortiter adhærescunt & ulcera consolident si modo aliquid naturalis roboris superfit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Signum plerumque lethale, tamen quidam resiciuntur.

2. Nam minerali aliud est minium, è cuius vena sæpe argentum vivum effluit. hujus non est usus.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXV. ad Caput XXXV.

In Febribus conatur natura ad partes externas biliosum humorem detrudere, quo hæc pars inferior, & juxta anum & vesicam posita ulceratur.

In initio illud absterges sero lactis, vel decocto hordei integri, & melle Rosarum.

In

In fine utere emplastris ab auctore positis. si ulcera hujus partis contremnas, propter declivem positum illico fiunt sordidiora, & dolosa; ex quibus febris multoties emanat, corpus absumens.

DE EPICARPIIS.

CAP. XXXVI.

Istorum¹ usus est in tertianis febribus intermit-
tentibus, post adhibita generalia remedia. admo-
ventur verò & pueris, qui alia remedia non admit-
tunt. materia horum ut plurimum herbarum sunt quæ-
dam ut bursa pastoris, urtica, folia vitis, cornu cervi,
herba, & similes parum succi habentes. nobis etiam
mentastri² usus bene cessit quibus sal & acetum ad-
iunctum, in quibus præcipua vis remedij est. hæc
enim putredinibus adversantur & horum facultate
per arterias cordi communicata putredini humo-
rum cor fortius resistit, sic ut & humores minus
computrescant. ita tandem febrium accessiones re-
mittuntur ac desinunt.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. In ardentibus non est usus.
2. Hoc restitui puellam nobilem quæ in tertianæ
singulis accessionibus convulsione commitialique
morbo tentabatur. post usum tamen rhabbari.

NICOL. FONTANI,

Annotatio XXXVI. ad Caput. XXXVI.

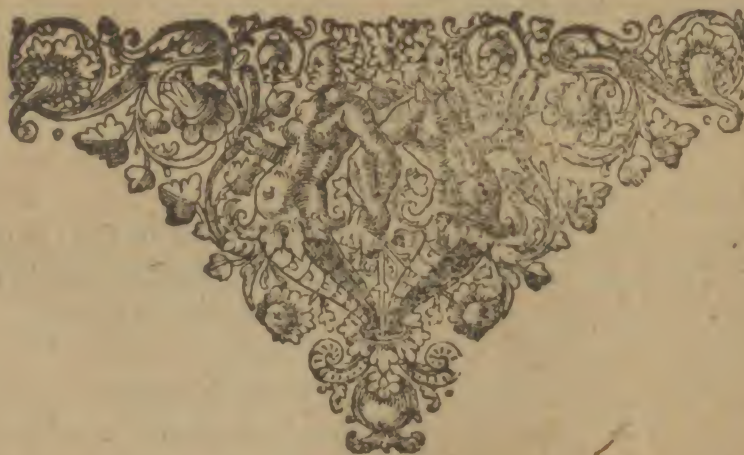
Rectè auctor post usum universalium, & in Ter-
tianis Epicarpia demum usurpat, quia ea alias sæpe
cum summo mortis periculo administrata vidi.

Ne fiat in initio, sed in morbi declinatione, nam
arteriæ per pulsum vaporem calidum ex se emit-
tunt: quiastringentium usu coercitus occlusis cuta-
neis meatibus restagnat ad cor idque inflamma-
vehementer, unde augetur febris.

[*Hæc carpo applicantur*] Carpus extremæ manus
pars est.

Manus dividitur in Carpum, Metacarpum, & di-
gitos. Carpus, *Rasetta* ab *Arabibus* appellatur, octo
constat ossibus.

Plura de Carpo apud *Vesalium*, & de Epycarpijs
lege *Petrum Bairum lib. 20. N° 14. distinct. 6.*



DE

D E

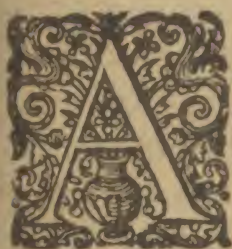
AFFECTIBUS

Qui singulis corporis parti-
bus obveniunt.

LIB. II.

DE ALOPECIA ET OPHIASI.

CAP. I.

Leet. I. Sept. I.

Alopecia¹ autem & Ophiasis² non valde dissimiles sunt affectus. Commune utrique est quod veluti emortua summa cute pili extenuentur ac excidant, & ex ipsa cute puncta aut leviter læsa liquor quidam exeat corruptus & mali odoris, sanguinis colorem non habens nisi admodum diluti aut corrupti. Occupat utrunque vitium non totum caput, sed partes quasdam, & loca tantum quædam cutis Alopecia quidem nunc hanc³, nunc aliam partem, aliquando verò etiam mentum. Ophiasis verò incipit ab occipitio⁴, deinde ad utrasque aures duobus capitibus serpit, & sæpe eousque ut in fronte committantur. Ophiasin Cor. Celsus infantibus aliquando ait accidere, & sæpe per se finiri, sed Alopeciam ætati cuiusvis supervenire & absque curatione non desinere. Relinquitur ab alopecia & ophiasi cutis lævis & glabra,

bra, quandoque densior, & mali coloris, atque tunc vitium curatu difficilius existit. Differunt autem ab his defluvium capillorum & calvities. Defluvium capillorum non relinquit loca nuda aut areas nudas, sed æquabiliter ab omni parte accidit. Calvitium verò à syncipite, & capitis corona incipit, paulatim progreditur & cum ætate augefcit. cutis à naturali constitutione non permuratur & five pungatur five vulneretur non alium quam sanguineum humorem fundit.

Causa autem alopecix, & ophiafis sunt pravi ac ⁶ vitiosi humores qui ex mala victus ratione subinde nascuntur ⁷. Curatio consistit in expurgatione horum humorum vitiosiorum, primum quidem per ea quæ universum corpus expurgant: secundo per apophlegmatismos. deinde ⁸ admovenda sunt localia ⁹ medicamenta sufficit autem quandoque sola humorum purgatio & bona diæta præsertim ubi morbus recens est, sed inveteratum malum etiam topica requirit med. qualia apud Paulum reperiuntur. Habet exemplum Gal. curati ab alopecia juvenis, qui per solam cum hiera ex colocyntide ¹⁰ purgationem & bona victus revocatione fuit restitutus, prius tamen datis aliquot pillulis ¹¹ ex aloë. in qua curatione observandum quod Gal. ante purgationem cum hiera diacolocyntidos non exhibuerit aliqua vel meatus aperientia vel humores præparantia, sed tantum pillulas ex aloë.

† *Defluvium capillorum.*

Quod autem ad † defluvium ¹² capillorum attinet illud dupliciter contingit. quandoque enim sensim & paulatim capilli excidunt & attenuantur, quan-

quandoque multi subitò excidunt, & subinde omnes capitis pili tum & menti ac etiam superciliorum. Prius defluvium ad raritatem cutis, & inopiam materiæ pilos generantis consequitur, neque alijs remedijs quam localibus opus habet. ijs videlicet quæ mediocrem densitatem cuti inducunt qualia à Paulo describuntur. Alterum defluvium ex humorum vitio ac corruptela accidit. & est symptoma luis Veneræ, quod comitatur ulcera & alia circa ¹³ anum vitia, & talem curationem requirit qualis luis Veneræ existit.

Leet. 2. Sept. 3. πικρίας.

Inter capitis cutis affectiones est etiam Paulo Pityriasis appellata quæ Cor. 1 Celso porrigo dicitur, alijs furfures. est autem hæc veluti scabiei siccæ species squamulas ac furfures proferens, sed citra cutis inferioris exulcerationem & pilorum casum. Contingit vero & † caput scabie laborare cujus squammis detractis cutis exulcerata relinquitur, atque hæc duplex est. quædam enim fit absque jactura pilorum quæ mitior ² ac facilius curatur. altera verò cum perditione & defluvio capillorū veluti in Alopecia. facit hæc magnas & albas crustas quæ aliquando partem ejus occupant. & hæc non modo fera est, sed etiam si inveteraverit difficulter curabilis. Nonnulli ex ijs qui Arabum doctrinam sequuntur hanc Alopeciam nominant & lepræ speciem faciunt. & referri quidem potest ad lepram Græcorum, sed non tamen idcirco ad Elephantiasin, quam Arabes lepram nominant.

Inter capitis vero externa vitia quæ sub capillis oriuntur sunt & achores Græcis dicti, Latinis manantia

nantia capitis ulcera, quæ tubercula quædam infiantia, exulcerata, & foraminibus patentia, ex quibus assidue humor fluit viscidus, lentus, ac foetidus.

Accedit ad hoc malum, quod ῥήγος sive facidicitur, cujus tubercula majora & ampliora sunt & magis patentia è quibus humor fluit melleus & veluti is qui in favis continetur, odore foetidus & tumores ipsi & colore & figura non raro reperiuntur, præsertim quando malum in latitudinem sese extendit. ⁶ Differens autem istud vitium est Meliceride.

Annumerantur verò & capitis vitia Græcis διόσυνος Latinis fici quæ sunt eruptiones ulcerosæ, duræ, rotundæ & subrubentes cum dolore, in quo ab aliis vitis differt, alia enim dolorem non inferunt.

Origo horum omnium vitiorum ex malis & corruptis humoribus à prava victus vivendique ratione generatis. Oportet autem ut Gal. ait ad præscriptas affectiones convenienti diætâ uti & corporis ac capitis purgationem adhibere per pillulas ex alopecuro, colocynthide & scammonio cum brassicæ succo coactis. deinde localibus remedijs utendum. Locales autem pillularum istarum utuntur recentiores pillocochijs ⁷, vel etiam de fumo terræ dictis. sicuti & loco hieræ diacolocynthidos accipitur confecti Hamech. quæ gratior est & non minus tamen purgat quam hiera illa diacolocynth. Meminit verò & Paulus ⁸ psyraciorum & exanthematum. ἑυδρακία autem parva sunt pustularum tubercula. Exanthemata verò generali nomine leves per cutem humorum, eruptiones dicuntur, sub quibus Phlyctanæ psyracia, epinyctides & similia tumorum genera continentur.

omprehenduntur. Gal. & istis eandem quam alijs
urationem necessariam esse scribit. Paulus localia
antum adhibenda esse præcipere videtur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1 Sic dicta, quod vulpibus perpetuo eveniat, Pau-
lus. Est autem pilorum in album mutatio, quæ si per-
severet excidunt. ob carnis exterioris corrupte-
lam. 10. Problem. 29.

2. Propter inopiam humorum pilos nutrientium
calvities : propter vitiatos humores Alopecia &
Ophiasis. unum quidem ambæ secundum morbo-
sam affectionem malum, nomina autem juxta figu-
ras habentes diversa. Gal. 1. κτ' π'.

3. Sub qualibet figura. Cels.

4. Ac duorum digitorum latitudinem non exce-
dit. Anno 1614. hos affectus quasi Epidemios vidi-
mus, cum levi quasi Phytiriasi puerulos invadentes.
Curabamus discutientibus & detergentibus locali-
bus tantum, ut vino Gallico in quo sapo communis
dissolutus.

5. Subpinguis & extoto glabra. Cels.

6. Si cutis albidior, peccabit pituita : si nigrior,
melancholia : si pallidior, flava bilis. Gal. 1. κτ' π'.

7. Si cutis linteo neque lævi nimis, neque aspero
fricata rubescit, quanto citius id fit, tanto minor affe-
ctus. sic si adhibitis med. citius quam ante, vel ma-
gis rubefiat, spem curationis facit majorem. Gal. 1.
κατὰ τὴν.

8. Digerentia tenuium partium, calidum intra
scopi fines ne cutem talem reddat qualem in calvis
videmus. tale ol. laurinum &c. finis ut mali humo-
res expirent, bonus autem sanguis attrahatur. Gal.
1. κτ' π'.

9. Æstate in sole, hyeme in balneo. Ibidem.

10. Bis

10. Bis purgavit in 5. diebus, priori vice 4. post.
3. dedit.

11. Ciceris magnitudine 11. dedit sunt tam magna ut ex 3. possint 20. fieri non enim cicer nostrum intelligendum sed orobæum quod minus, has ne purgationis, sed præparationis viarum gratia exhibuit.

12. In muliere rarum. in spadonibus non visum nec in ullo ante Veneris usum; nec infra cerebrum aut infra verticem, aut circa tempora, atque aure. Plin. l. 11. c. 17. Albescunt autem qui defectu alimentum excidunt; ut aquilis præ inedia pennæ, quando pullos educant. Plin. l. 10. c. 3. Tale amantis palidi; atque emaciati fuit defluvium apud Theocrytum Idyll. 2.

13. Adeo ut Medicus hinc audacter pronuntiare queat, illum in quo tale defluvium animadvertit fictus vel alia circa pollicem vitia pati.

1. Quæ solam Cuticulam quam Epidermidem vocant, afficit; cuius veluti cariem facit. nascitur ex sordibus & incuria capilli impexi. Comm. in Horas

2. Quod ab humore minus acri, nec radices pilorum lædente, fiat.

3. Quæ & ipsa Scabiei species est.

4. Ferè fiunt Pityriasi, ac propemodum Psoriasis præcedente. Crito apud Gal. 1. de med. secundum loca.

5. Cerium circa pectus aut dorsum tumorem inflammatum, eum describit Iul. Pollux. Sed forte Meliceridi id nomen tribuit, l. 4. c. 25.

6. Meliceris est tumor non alius in quo continetur humor melli similis. tria sunt abscessuum sine dolore genera quæ plurimum in capite gignuntur. steatoma, atheroma, meliceris. exulceratur in melicer. non cutis externa, sed membrana interior. unde sectione tamen curatur.

7. Quas quidam quasi *κρόκκια* seu granula dicta putant quod tali forma exhiberi soleant. Habent autem præter

præter hieram, quæ aloë quasi correcta est, colocynt, & scam. nil aliud quam turbit, & stachad.

8. Psydracia sunt ignea exanthemata, sponte pronata, exulcerata, in superficie. Iul. Pollux. l. 4. cap. 25.

9. Vide Hippocrat. qui humorum colorem veluti florum esse asserit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio prima, ad Caput primum.

LIB. II.

Defluvium pilorum, si large sumatur, omnia vitia, in quibus pili defluunt, comprehendit.

Hic morbus est in numero deficiente, non quia vera pars, sed, quia pars ad ornatum corporis necessaria, deficit.

Alopecia, & *Ophiasis*, sunt casus pilorum capitis, non omnium, sed aliquorum, qui forma, & figura differunt.

Postquam auctor nonnulla verba fecerit de *Alopecia*, *Ophiasi*, & Defluvio capillorum, statim parum loquitur de *Phthiriasi*, qui morbus pedicularis Latine nominatur.

Hi pediculi præter naturæ institutum redundant, & generantur non solum in capite; sed in toto corpore, quod docet *Aristoteles* 5. *Hist. anim. cap. 31.* & docebo lib. I. de morbis cutaneis.

Quod ad eorum curam. Præmissis universalibus, non malè mihi profuit sequens unguentum.

℞ Ungenti Rosacei, ℥ j.

Ellebori albi, ℥ ij.

Argenti vivi Salivâ extincti ℥ iij.

Misce, fiat Linimentum.

DE CAPITIS DOLORE.

CAP. II.

Lect. 3. Sept. 4.

Capitis ¹ dolores magnitudine inter se differunt; sunt quidam leviores, ut Cephalalgia dicta; alij graviores & molestiores, ut est Cephalæa. Occupat dolor quandoque anteriorem & maximam capitis partem, subinde dimidiam ejus, ut hemicrania, quandoque verò partem ² unam aliquam. ³ Patiuntur dolorem aliquando partes interiores, ut cerebri membranæ, arteriæ, aut venæ: quandoque exteriores tantum: subinde ambæ. Laborat verò etiam caput quandoque primario affectu & per se, quandoque verò per consensum & sympathiam. Dolor verò vel gravans est, vel tensivus, vel pungens, vel cum pulsatione. Causæ dolorem inferentes quandoque sunt procatarcticæ, sive externæ, alias antecedentes, sive internæ. Externæ sunt ardor solis, frigus, odor gravis & molestus, ebrietas, vel ictus sive percussio. Causæ antecedentes sunt intemperies, & frequentissimè quidem, cum humorum affluxu, rarò absque his. Peccant autem humores quandoque qualitate, quandoque quantitate, quandoque, utriusque horum.

† *Signa 1. Num pro consensum.*

† Signum autem per consensum caput laborare est dolor non permanens, vel non semper sui similis, uno tempore intensior, alio remissior, pro partis videlicet conditione cui caput consentit.

Item

Item & ille dolor qui alijs præcedentibus affectionibus supervenit licet permanens sit, aut parum remittatur etiam per consensum fieri dicitur. Non per consensum verò, sed primario & primigenia affectione caput laborat, quando dolor perseverans ac perpetuus est, & qui alijs præcedentibus malis non supervenit.

Per consensum autem caput dolore afficitur male se habente ventriculo & præsertim ostio ejus, non rarò verò & ab utero mulierib. quandoque verò & propter jecinoris, lienis, mesenterij, renum, aut aliarum partium dolores sive morbos, ut Avicenna ait.

Morbi autem sive affectiones quibus capitis dolores superveniunt & propter quas per consensum etiam dolet, sunt morbi febriles, lues Venereæ, & quandoque plethora ac nimia repletio. Capitis autem dolores qui per consensum fiunt quandoque ex solo consensu sive *συμπάθεια* accidunt, nullis transmissis ad caput humoribus aut vaporibus: aliquando verò sursum transmissis vel humoribus vel vaporib.

Lect. 4. Sept. 7.

Dolorem verò capitis per consensum ventriculi factum ipse male affectus ventriculus ostendit præsertim quando dispositio ejus mala præcessit. vel hac desinente dolor capitis conquiescit. veluti quando acris & biliosus humor in ipso ventriculo, vel circa ipsius ostiolum congregatus est, qui in ventriculum aut ab aliqua parte sponte in eum influit: aut attrahitur ut propter famem diutius toleratam; vel in ipso generatur, veluti bilis prasina quæ in ipso ex pravis cibis non raro gignitur. sic & quandoque ex vaporibus ex ventriculo ascendentibus caput dolet,

quod fit vel à cibo vel potu vaporosis ¹¹, & præsertim in ventriculo nondum concoctis, non raro verò etiam ab oris ventriculi debilitate capitis dolores.

A jecinore autem vel splene aut alijs interioribus corporis partibus capitis morbi facti concomitantia magna ex parte alia habent symptomata, quibus à capitis doloribus differunt. idcirco & particularia alia nomina obtinuerunt: ut ¹² paraphrenitis, & melancholia hypochondriaca &c. de quibus suo loco. Ab utero verò dolores capitis fiunt, vel mensibus suppressis, vel ex alijs uteri morbis ¹³, & quando ex hoc capitis dolor provenit sæpenumero sentire se mulieres affirmant, vapores & spiritus quosdam calidos ad caput ascendere. Quibus autem hoc contingit sanguine fere abundant & calidioris sunt temperamenti. Capitis autem dolores qui febricitantibus aut lue Venerea laborantibus superveniunt non primarias esse affectiones, sed per consensum fieri & symptomata illorum morborum esse, satis notum est.

Curatio doloris capitis qui per consensum.

Leet. 5. Sept. 8.

Quum itaque caput propter ventriculi affectum per consensum dolet atque ipsius ventriculi ostium, quod stomachus dicitur, è mordacibus ac vitiosis humoribus infestatur, optimum est hunc citissimè evacuare & quidem ut Gal. ait, vomitione quæ ijs qui ad hanc ¹⁴ proclives sunt, aquæ potione, tepidæ scilicet, facile succedit. Si verò non successerit vel digitorum, vel pennularum immisione ventriculus ad vomiti-

vomitum irritandus est. Sed ijs qui ad vomitionem faciles non sunt exhiberi convenit quæ infestantem bilem deorsum ad fundum ventriculi descendere faciunt, ut sunt quæ simul & refrigerant & astringunt, ut panis intinctus agrestæ sive vino omphaciti, aut succo granatorum acidorum, aut succo fructuum ribesij. tum & quæcunque ex his conficiuntur. quandoque verò etiam aquæ frigida potio, & pira, aut poma cruda. Quod si vero humor magis in fundo hæreat optimum fuerit eum illic continere quod per superius enumerata fieri potest¹⁵. nam in fundo hærens facile ad intestina delabitur.

Vbi verò humores conquieverint & non multi fuerint, absinthij usus commodus est donec ventriculus restitutus fuerit. bilem enim absterget & ventriculum roborat. datur autem vel vinum, vel etiam cerevisia in qua maceratur, ante cibum vel mox initio: vel etiam ex eo compositum serapium ante cibum, quod præter absinthium etiam succum admittit cydoneorum. qua de causa & debilem ventriculum magis roborat.

Si vero humores vitiosi fuerint copiosi & frequenter molesti, sic ut in ventriculi tunicis imbibiti videri queant, utile fuerit, exhibere hieram picram, quæ, authore Gal. pharmacum optimum est ad ventriculi purgationes, nec minus bonum ad capitis ex ventriculo dolores. post purgationem ex hiera ad absinthij usum etiam pervenire licebit. Quod si ex fame diutius tolerata capitis dolor fiat cibus oblatu remedio erit, vel aliquod eorum prius dictorum quæ biliosos ac mordaces humores ad ostium ventriculi ferri prohibeant. Si autem propter vapores

ac fumos à cibo pravo ¹⁶ aut potu veluti meraciori vini, caput dolet aquæ frigida potio subinde conducit. tum & ea, quæ supra enumerata sunt. jam & somnus superveniens dolorem tollit. Quod si verò nec dolor reprimi queat nec somnus superveniens vomitus erit excitandus, aut enemate adjuvandus venter ut citius assūpta ex ventriculo descendant. ¹⁷ A debilitate ventriculi & potissimum oris ejus si vapores caput petant, (cujus signum est quod post sumptum cibum caput dolore gravetur) tunc expedit post assumptum cibum aliqua exhibere quæ ostiū ventriculi robovent ac contrahant, ut sunt semen coriandri præparatum, conserva ex rosis rubris, carnes cydoniorum & similia. vel tragemata quædam ex semine coriandri rosis rubris siccis, pane tusto, quibus additur quandoque nonnihil seminis anisi, & si ventriculus frigidior galanga, garyophylli vel menta sicca. deinde sacchari quantum est omnium pondus. ex quo aliquid sumitur mox ab assumpto cibo portione nulla subsequente.

Ex utero capitis dolores adhibitis utero idoneis remedijs, cessant. prodest suppressis mensibus venæ sectio, & juniorib. quidem ex vena circa talos ¹⁸, senioribus verò quæ 50. annum excefferunt circa pedis majorem digitum. prosunt verò & his balnea pedum & crurum deorsum frictiones, præsertim dum in balneo pedes sunt. balneum fieri potest ex decocto betonica, arthemisiæ, florum chamomæli, addito sale. subinde & cum cineribus lignorum, aut lixivio decoquantur herbæ.

Curatio

*Curatio doloris capitis à causis procatarticis.**Leſt. 6. Sept. 12.*

Si à diuturna sub sole mora caput nimium ex-
 factum doleat conveniunt ea quæ refrigerant & hu-
 mectant ¹⁹ ut est frigida aspersio, vel applicatio
 aquæ lactucæ, vel etiam rosarum cum oleo rosacea,
 violaceo, aut nenupharino. Gal. ol. rosaceo frigido
 caput perfundere jubet. Paulus poscam admovet
 cum oleo rosaceo. Possunt verò & capiti applicari
 lactucæ, vel violariæ, vel portulacæ, vel sempervivi
 folia, per se, vel, cum oleo aliquo ex superiorib. con-
 tusa. Avicenna cataplasma ex hordei farina cum se-
 mine psyllij laudat. Admovenda autem hæc sunt syn-
 cipiti sive anteriori capitis parti non autem occipi-
 ti, ut ²⁰ Gal. suadet. & quidem initio ipsius doloris.
 Vbi dolor inveteraverit adjicienda sunt superiori-
 bus quæ aliquantū frigiditatem aliorum reprimant
 & simul vim quandam habeant doloris sedativam :
²¹ ut est chamæmelum & ex floribus ejus compo-
 situm oleum.

Si autem à nimio frigore ²² caput doleat, calfa-
 cientibus ol. caput ungendum est : ut rutaceo, lauri-
 no, vel si fortiore opus est etiam ex euphorbio com-
 posito. Aut utendum est cal. & siccis fomentis, ut ex
 milio, panico, vel etiam malto ²³, frixis & sacco
 impositis & capiti calidè admotis. vel floribus cha-
 momæli cum sale ²⁴ frixis & similiter admotis. Gal.
 usum vini & corporis motum commendat.

A malis odoribus si caput doleat refert cognos-
 cere qualis fuerit odor offendens, an videlicet fuerit

E 4

foetidus

foetidus veluti à cadaveribus corruptis vel à calidis
caput implentibus; vel à frigidis torporem inferen-
tib. Si igitur odor à quo caput dolet fuerit foetidus
veluti à cadaveribus mortuorum vel alijs similibus
theriaces aliquid exhibendum est ¹⁵, vel alterius ali-
cujus alexipharmaci. aërem verò etiam alterare
conducit ut accensis juniperi lignis, aut baccis ejus
super carbones positis; vel aromatum suffitu. ace-
tum verò & sæpius naribus admoveere utile est. Si
autem ab odore calidorum caput doluerit ut mo-
schi, ambræ, croci, castorei, ocymi & similium offe-
renda sunt naribus frigida odorata ut violæ, rosæ,
flores nenupharis, camphora, santali lutei, & aqua
rolarum. Frigida verò si odore nocuerint ut sunt
hyoscyamus, papaver, opium; offerenda erunt calida
ut crocus, semen nigellæ, caryophylli & similia aro-
mata, addito si libuerit aceto.

Ab ebrietate dolor capitis natus si somno quiete
& abstinencia non fuerit curatus, neque vomitione
consulendum est ventriculo. admittit Gal. vinum
renue & aquosum, sed dilutum. nos verò etiam non
dilutum tale permittimus. prodest verò & serapium
ex absinthio. Quod si verò nec sic dolor capitis con-
quiescat ad quietem corpore composito capiti quæ-
dam applicari possunt ut brassicæ folia in aquam ca-
lidam, ut Paulus ait, immersa. item & oleum rosace-
um cum succo hæderæ ¹⁶ vel brassicæ & aceto per-
mistum vel aliquid eorum quæ capiti ad insolatum
adhiberi solent.

Ab ictu aut percussione capitis dolor inunctione
olei rosati cū exiguo aceti calefacti curatur, si ictus
magnus non fuerit. nam major diligentiorē curam
requirit. de qua non est hoc loco dicendum.

Dolor ex causa antecedente.

Lea. 7. Sept. 13.

Dolor capitis à causa ortus antecedente diligentiorem curam quam cæteri requirit. ²⁷ Cognoscere autem causam in primis refert, & anne sola sit intemperies, vel cum humore, rarissimum autem est solam intemperiem causam præbere dolorum, ut plurimū humores conjuncti sunt, qui sunt vel sanguinei, vel biliosi, vel pituitosi, vel melancholici.

Sanguineorum humorum redundantiam ostendit habitus corporis plenus ac temperamentum calidū & humidum. sensus doloris cum tensione & quandoq; cum quadam pulsatione, faciei cum rubore tumor, pulsus magni, urinæ vel rubentes, aut perturbatæ. Superveniunt autem ex sanguine dolores frequentius veris tempore & cum cæli constitutio calida est & humida: ut flante austro. Promptissimi autē ad hujusmodi capitis dolores sunt qui liberalius vivunt & multo cibo ac potu præsertim ²⁸ vini utūtur.

Biliosi humoris redundantiam ostendit dolor capitis cum ²⁹ puncturis, & corporis habitus extenuatus ac biliosus, ad iracundiam promptitudo, facies pallida ac flavescens, somnus rarus aut exiguus & quandoque cum insomnijs de pugnīs, contentionibus, sanguinis profusione, vel incendijs. adest sæpe oris amaritudo, linguæ quandoque siccitas vel asperitas, & sitis. Ex bile autem capitis dolores fieri magis æstate contingit & quum aer cal. ac siccus est quam alio tempore, præsertim post multum laborē ac corporis exercitium & calidorū frequentē usum.

K 5

Transit

Transit autem hujuscemodi dolor quandoque maniam, phrenitidem, vel cerebri erysipelas.

A frigido ac pituitoso humore 3^o si caput labor dolor gravans est & non intensus apparet, sed velut alicujus ponderis sensum affert. præsertim si materia fuerit copiosa. adsunt non raro humorum penares distillationes, & quandoque ad palatum quæ linguam & os humectant. adest & somnolentia vel somnus profundior, facies tumet & ex albido colore pallet. urinæ cruditatem ostendunt. pulsus tardus sunt. Promptissimi autem ad hujuscemodi dolores sunt frigido ac humido temperamento præditi, ante verò tempus maximè idoneum quod frigidum et ac humidum. hujuscemodi autem capitis dolor quandoque lethargus succedit, aut carus, aut etiam catochus.

Ab humore autem melancholico crasso frigido & sicco dolores nulli fiunt, 3^o nisi flatus sint permixti qui tensivum aut gravantem dolorem inferant. talis dolor cum vigilijs, aut gravib. & molestis insomnijs accidit, & facile in melancholiam, aut epilepsiam, aut in lycanthropiam mutatur.

Dolores ex sola intemperie, si fieri contingat, non 3² diu durant, accidunt enim illis qui temperata habent corpora, & neque plenitudine neque cacochymia laborant.

Dignoscitur autem causa ex ipsius intemperaturæ sensu. calida intemp. caput reddit calidius: frigida frigidius. siccitas & humiditas dolorem non adferunt. sed siccitatem comitantur quandoque vigiliæ & subinde falsæ imaginationes quod melancholicum est. humiditas oblivionem quandoque parit & me-

& memoriam offendit, veluti non raro & ipsa frigidas.

Curatio capitis doloris ex sanguine.

Leet. 8: Sept. 15.

Capitis dolor qui ex sanguine vel solo vel alijs humoribus permixto factus est quandoque remissior est, quandoque verò vehementior. mitiorem cephalalgiam: vehementiorem cephalæam appellat. Cephalæa autem adeò gravis ac vehemens dolor est ut neque ullum itrepitum, vel nimium splendorem æger perferre queat, cui superveniens febris continua meningum sive membranarum cerebri inflammationē adesse ostendit quam Paulus cerebri inflammationem appellat. Dolores quidem continui in cephalæa sunt, sed tamen frequenter per interval- la exacerbationes suas habent, adeo ut ipse æger caput sibi malleo tundi vel frangi vel distendi existimet. ad oculos quoque ipsos quandoque dolor extenditur.

In utroque dolore sanguis mittendus est ex vena brachij media aut exteriori quam cephalicam aut humerariam vocant, habita ratione & virium ægotantis & vehementiæ ipsius doloris. si enim dolor vehemens fuerit & ægroti validæ vires iterata sanguinis detractio ex altero brachio utilis fuerit. Alvo etiam providendum est, & magnopere curandum, ne illa dura sit. convenit itaque illam aliquo enemate etiam sæpius eluere quod feces educet & humores etiam aliquatenus evacuet. quod si verò æger enema admittere recuset exhibendum erit ali-
quod

quod medicamentum clementer alvum dejiciens
est infusum rhabarbari cum manna vel cum serape-
ex infusione rosarum &c. faciunt verò ad diversionem
etiam frictiones & ligaturæ crurum, balnea pedum
etiam & ea quæ sub pedibus ligantur, de quibus ubi de
dolore capitis in febribus, dictum est.

Iam & sanguis derivandus est per cucurbitulas
circa cervicem vel in dorso positas cū scarificatione
si copiosus fuerit. Venas etiam in naribus secanda
est qui consulat, vel in fronte. Paulus verò etiam ve-
nas sub lingua secare ³⁸ jubet. spontè autem è naribus
sanguinè profluere bonum est, nec reprimendus ullò
est modo nisi superfluat. Continendi autè sunt ægri
in tenebris & in quiete semoti ab omni strepitu. Vi-
ctus ratio humida ³⁹ esse & frigida debet, & in ma-
ximis doloribus tenuis, in mitioribus verò doloribus
plenior. ² A carnibus & ovis in maximis doloribus
est abstinendum. in mitioribus verò non usque adeo.
Vinum in neutro admittendū dolore. fugienda quo-
que omnia sunt quæ caput implere possunt, ut sunt
nonnulli odores, & cerevisiæ. ⁴⁰ Lac etiam caput
dolentibus autore Hipp. malum. Potus sit aqua hor-
dei, vel aqua simplex ijs qui illa uti consueverunt, vel
tenuissima omnino cerevisia. Cibus ptisanæ cremor,
vel lactuca, oxalis, intybum aut similes herbarum deco-
ctæ sicut in curatione ardentis febris dictum est.

Topica remedia fronti ac syncipiti admovenda
sunt humectantia ac refrigerantia, talia qualia in do-
lore capitis ab insolatu. Periculosissimus autem mor-
bus Cephalæa est si superveniat febris. ostendit enim
hæc cerebri membranarum inflammationem adesse
ut dictum est.

Curatio

Curatio capitis doloris ex bile.

Lect. 9. Sept. 19.

A bilioso humore capitis dolor mox ab initio variationem & humorum contemperationem requirit. Venæ sectioni parcendum est, nisi simul cum bile sanguis redundantis adsint signa & æger venæ sectioni assuetus, annique tempus propitium. quo casu sanguis ex vena humeraria detrahi poterit & præsertim dextri ⁴¹ brachij. Inter purgantia admodum familiare est rhabarbarum ⁴² quod cum decocto herbarum refrigerantium, vel stillatio liquore exhiberi potest. addito vel serap. ex infus. rosarum, vel manna. ⁴³ potentius est scammonium cum quo composita diaprunus & elect. ex psyllio, robustis corporibus conveniunt. potest verò & exhiberi decoctum foliorum ⁴⁴ senæ additis herbis refrigerantibus & aliquo supra dictorum purgantium. ⁴⁵ Prodesse verò & enemata possunt qualia in dolore cap. ex sanguine. Herbæ contemperantes sunt lactuca, intybum, malva, cichorium, borago, violaria. atque ipsæ violariæ, & nymphææ flores albidii. Serap. contemperantia ex violis, ex intybo, ex floribus nymphææ, ex infusione rosarum, ex cichorio, & similia. Victus ratio frigida & humida esse debet, ut in dolore à sanguine. Aerem verò & ipsum refrigerari convenit per arborum ⁴⁶, & præcipuè salicum, viventes ramos, gramen recens decerptum & aquæ frigidæ frequentem aspersionem, ut in curatione febrium ardentium dictum. ⁴⁷ Naribus infundi vel per ipsas attrahi succus betæ potest aqua
tamen

tamen hordei admixta ⁴⁸, in qua vel violæ vel ma-
va, vel illarum herbarum similes incoctæ sint. Pro-
sunt verò & lotiones pedum ex herbis refriger. & hu-
mectantibus supra dictis in aqua decoctis; atque hu-
juscemodi decocto & ⁴⁹ manus lavari & caput ri-
gari utile est. capiti siquidem & quæ refrigerant, a-
humectant admovenda etiam sunt. ut prædictarum
herbarum decocta vel aquæ destillatæ. possunt verò
ex iisdem fieri cataplasmata addito oleo ex vio-
lis vel floribus nymphææ. vel unguento ex po-
pulo nigra, quæ etiam fronti & temporibus appli-
cari possunt, præsertim addito ⁵⁰ ovi albo vel lacte
⁵¹ muliebri.

Quod si verò vigilæ molestæ sint, neque somnus
his remedijs succedat, supradictis herbis addi pote-
runt folia ⁵² aut ⁵³ capita papaveris, aut oleis addi
aliquot grana opij, & tantundem ferè croci, ⁵⁴ vel
in cremore ptisanæ unum aut alterum capitulum in-
coquendum est. vel omnino somni tempore $\frac{3}{4}$ β. aut
ad summum $\frac{3}{4}$ j. serapij de papavere ⁵⁵ sive diacodij
exhibendum veluti latius dictum est ubi de vigilijs
in febribus somnum enim omnino provocare re-
fert, illo siquidem non succedente supervenire huic
dolori maniam ⁵⁶ valde malum est.

De ⁵⁷ gravitate cap. ex pituita.

Lea. 10. Sept. 20.

Quando autem pituitosus frigidus humor caput
aggravat exhibenda sunt quæ hunc expurgent &
per alvum deducant ut sunt ex compositis diaphœ-
nicon, diaturbith, elect. Indum, pil. aureæ, cochix,
& ex

ex aloë Gal. omnium † fortissimæ. & si quidem
 ravis diuturna fuerit sæpius exhibenda hæc sunt
 ad tamen in minori quantitate. ad quod plurimum
 conducunt 58 pillulæ quæ licet infra dosin exhibitæ
 lvum 59 tamen movent, quam singulis diebus offi-
 cio suo fungi maximè refert. Possunt verò & mitio-
 res pillulæ dari ut ex hiera picra vel alephanginæ di-
 tæ. Intermedijs diebus exhibere convenit quæ ca-
 refaciant 60 & resiccent. ut est serap. ex stœchade,
 conserva florum rosinarini, conserva majoranæ, vel
 dorum betonicæ, rad. enulæ campanæ conditæ,
 tem elect. pleris archonticon. item diambra, dia-
 nuscum pro ditioribus. Convenit verò & 61 quan-
 toque nonnihil mithridatij, vel theriaces Andro-
 nachi, manè jejuno ventriculo sumere. Aerem verò
 quo æger utetur ad cal. & ficcum mutari conducit,
 ut hyeme accenso luculento 62 foco. 63 Ab oleribus
 & fructibus fugacibus abstinendum est. Cibos con-
 diti refert aromatis; vel hyssopo, salvia, thymo, ori-
 gano & hujuscemodi calidis herbis. In cibo verò 64
 & parcum esse convenit, præsertim cœnæ 65 tem-
 pore. Vinum 66 non admitrendum nisi tenue admo-
 dum. sic nec cervisia alia quam tenuis. Aqua deco-
 ctionis cinnamomi vel seminis anisi conducit. Nari-
 bus offerenda sunt odorata & præsertim melanthij
 sem. tostum & in nodulo colligatum. Sternutatio-
 nes quandoque provocari utile est pulvere piperis
 vel, veratri albi. mandere quoque cubebas 68 vel
 masticem subinde conducit vel rad. pyretri, aut
 pimpinellæ saxifragæ.

Frons verò illinenda & aurium nariumque me-
 tus oleo rutaceo vel chamæmelino, vel nardino vel
 consi-

consimili calido. Gal. etiam sedem ⁶⁹ sive anu-
 & pedum vestigia oleo rutaceo quosdam inunge-
 refert. lib. 2. & ππς. Caput quoque ⁷⁰ mediocriter
 contegendum est, ne à frigore lædatur. conducunt
 ad hoc sacculi, cucuphas vulgò nominant, in quibus
 simul cum gossypio pulveres ⁷¹ insuti sunt nonnu-
 lorum calefacientium. ut betonica, majoranæ, flo-
 rum stœchados, florum rorismarini, seminis anisi
 sem. amios, cardamomi & similium, & si lubet spe-
 cies etiam pleris archontici. ⁷² Somno autem no-
 nimis indulgendum. excitandus sæpius est æger &
 ad labores, exercitia, deambulationes ducendus est
 præsertim corpore ⁷³ jejuno. ⁷⁴ Meridianus som-
 nus etiam omnino fugiendus nisi admodum con-
 suetus sit, cui tamen detrahendum quantum possibi-
 le. Gravitas autem ista capitis cum somnolentia si in
 lethargum transeat lethalis est.

*De dolore cap. ex melanch. hic nil dicemus, nam
 nisi ratione flatuum dolorem non excitat.
 tunc autem melancholia est de qua post.*

DE HEMICRANIA.

Lect. II: Sept. 22.

IN hemicrania una capitis pars tantummodo do-
 let, dextra videlicet vel sinistra. dolor verò quan-
 doque mitior est, aliquando vehementior, nec ce-
 phalæa minor sic ut nec lucem nec strepitum æger
 perferre queat. mitiores dolores à causis externis
 vel etiam per consensum non rarò fieri contingit.
 possunt tamen & ab antecedentibus causis etiam
 provenire.

Curatio

Curatio autem hujusmodi doloris est, pro causarum efficientium diversitate, veluti Cephalææ. Vementiores dolores ex causis nascuntur antecedentibus. videlicet ab humorum influxu, qui vel sponte sua ad caput ascenderunt, vel per causam aliquam externam attracti sunt. Curatio hujus à sanguinis quoque missione auspicanda. secunda autem est humeralis brachij illius, quod è directo est partis dolentis. reliqua deinde facienda, quæ in curatione Cephalææ dicta sunt.

De dolore capitis circa musculum temporalem.

Contingit verò & in altera capitis parte dolorem fieri, non tamen per totam dimidiam partem, sed circa musculum temporalem, & supra aurem. talis dolor sæpe in initio non magnus est, sed cū tempore intenditur. pars verò affecta citra doloris intensionem contingi nequit, & calor circa locum affectum sentitur. adest quandoque febris, sed exigua admodum, & urinæ aliquando nonnihil rubent. talis autem affectus est inflammatio musculi temporalis, quæ ferè semper ad suppurationem convertitur, pus autem per aurem erumpit. In principio hujusmodi inflammationis sanguinem detrahare ex vena humeraria partis dolentis utile est. sed suppuratione facta & pure per aurem effluente parum prodest.

Purgantia etiam med. exhibenda & præsertim pilulæ quales supra dictæ, quas etiam per vices sumi expedit non tam purgationis, quàm diversionis causa.

Locus dolens mox initio unguendus oleo rosaceo
L vel

vel cataplasma ei admovendum, partim reprimendum
 & partim resolvens, ut ex farina hordei vel vulgare
 rium fabarum & rosæ rubris, floribus chamæmeli, &
 floribus meliloti in aqua decoctis, addito oleo ro-
 faceo & chamæmelino. Quod si dolor huiusmodi
 cataplasmate non minuatur, vel jam diuturnior fa-
 ctus fuerit, applicandum erit cataplas. quod suppu-
 rationem adjuvet: ut ex ⁶ far. hordei, sem. lini &
 fœnugræci, additis rad. alihææ decoctis & cum ip-
 sarū decocto cataplasmate formato, addita axungia
 porcina vel oleo amygd. dulcium & ung. dialthæa.

Posteaquam ⁷ verò dolor cessarit & puris fluxus
 minor factus, addenda sunt cataplasmata quæ resic-
 care, roborare, astringere & nonnihil resolvere que-
 ant. ut sunt absinthium, rosæ rubræ, flores chamæ-
 meli, ol. chamæmelinum, unguent. dialthæa.

Posteaquam autem dolor omnino conquieverit
 & pus per aurem fluere desierit, à cataplasmatibus ces-
 sandum, locus tamen à frigore defendendus. Auri
 aliquando quid infundi potest mellis rosati diluti
 cum vino. deinde imponi gossipium aut lana succi-
 da, imbuta ⁸ ol. amygd. dulcium. ne in auribus sordes
 concrecant, quæ auditum impediunt.

Victus ratio moderata esse debet, veluti in levio-
 re cap. dolore ex causa calida.

*Dolor capitis unam aliquam partem
 occupans.*

Leet. 12. Sept. 23.

Sunt verò & alij capitis dolores, qui unam ali-
 quam vel plures partes occupant, sed tamen exiguas
 sic

sic, ut locus dolens pollicis aut digiti extrema parte contegi queat. tales contactu depræhenduntur, & sæpe circa verticem capitis, quandoque etiam circa frontē consistunt. Causa est humor aliquis vitiosus, collectus inter membranam os contegentem & ipsum capitis os. Si materia non fuerit acris & mordax valdè, excitantur etiam successu temporis tumores, os verò diuturnitate quod subest exeditur & cariosum efficitur 9. Vbi verò materia valdè acris, os etiam citò ad tumorem corrumpitur.

Crebò autem hujuscemodi cum ossis corruptione dolores accidentia sunt lues Venereæ, possunt tamen & ex alia causa fieri.

Initio autem generalibus præmissis utile est empl. aliqua admoveri loco dolenti quæ humorem resolvant ac discutiant : ut est empl. ex meliloto quod vel solnm, vel addito empl. oxycroceo applicari potest.

Er siquidem humor non discutiatur, nec dolores hoc remedio cessent, ad alia transeundum est remedia. & siquidem os nondum vitiatum esse videatur utile erit sudorifica 10 aliquot diebus exhibere, ut est decoctum zarzæ perillæ, vel ligni guajaci.

Vbi verò diuturnitate os cranij vitiatum fuerit, ad manus opus veniendum erit, & tumor vel locus dolens aperiendus, sectione in cute facta, & humor vitiosus expurgandus, ossisque pars cariosi eximenda. Tumore verò existente magno statim ad sectionem veniendum. Victus ratio moderata esse debet, ex cibis boni succi etiam, quo tempore zarzæ aut ligni decoctum bibitur.

Dolor partis posterioris capitis.

De dolore posterioris partis capitis scribit Hipp. lib. 6. epid. & in aph. sed non alibi. ait autem, sectionem rectæ venæ in fronte profuisse. Rarum autem est, dolorem in occipite fieri, & quum fit, citius à causa externa quam ab antecedente originem habet, veluti à casu, aut percussione. Vbi autem contigerit vel ab hac causa vel ab alia cui sanguis conjunctus est, dolorem fieri, sanguinis missio ex vena frontis per modum revulsionis prodesse poterit. si modo corpus laborantis plethoricum non fuerit. nam repleto corpore prius sanguis è brachio erit detrahendus, quam ad hanc localem venæ sectionem veniendum erit. Detrahendus autem erit sanguis ex recta frontis vena, hoc est, illa quæ à fronte rectè deorsum descendit versus nasum. quæ confluens ex ijs est quæ utrinque naso adjacent, ut ex anatomicis cognoscere licet. Non sola autem ista venæ sectio prodesse poterit, sed & alia facienda quæ doloris postulat conditio. veluti si ab ictu aut percussione adhibenda quoque quæ ad ictum & percussione remedia requiruntur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Partem eam intellige quæ pilis tegitur, præcipuè synciput. aurium, oculo. &c. non dicuntur capitis dolores.
2. Circa aures, circa tempora aut alibi. Avicenna clavum vocat.
3. Maximè laborant interiores, sin exteriores laborent

borent, ad tactum etiam sentitur dolor. difficile tamen hæc discernuntur.

4. Talis fuit cephalalgia filij Sunamitis. 2. Reg. c. 4. v. 19. & Ionæ, quum Euro flante sol illius caput percuteret. v. 8. c. 4. Herbæ male olentes gravant caput. ut ocymum, ex cuius odore quadoque scorpis in capite enatus fuit. Cephalæa vehementius fœminas tenet, ob diligentiam capillorum. Cæl. Aurel. c. 1. ch. onic. dum enim comuntur frigido aeri, ardorive solis, aut ignib caput exponunt; illudque madefaciunt. Atqui cerebro perniciem etiam cuiuslibet synceri humoris assiduitas reservat, tum solis animando simul & siccando capillos exoptabilis ardor. Tertull. de cultu fœminar. Nimietas lachrymarum Apuleio causa doloris acris capitis. l. 2. asini aurei, Ad lunam dormire, aut diutius in illa morari.

3. De Crisib.

5. Ut sanguinei humores.

6. Quando multi biliosi ac acres humores.

7. Ut quum mali cibi aut humores in ventriculo sunt: vel quum alioqui per se est infirmus.

8. Est enim mirabilis horum sympathia. sic vulnerato cerebro vomitus sequitur.

9. Ut ijs quibus alter ramus à folliculo bilis in fundum ventriculi inseritur.

10. Tolerare enim famem (ut ait Avicenna) ventriculum humoribus putridis implet.

11. Sic vinum potens etiam mediocriter haustum. allium, cæpe &c. Spiritus naturaliter superna petens ex inferioribus trahit corpora per arteriam atque stomachum, quæ sunt corporis velut maiora fumaria. Themison apud Cæl. Aurel. c. de Cephalæa.

12. Quæ sit ratio inflammationis circa mesenterium, diaphragma, jecur aut pulmones consistentis, vel collecto sanguine in mammillis. aph. 40. sect. 5.

13. Abutero fiunt dolores capitis, qui post partum superveniunt. 1. De Euporist. Gal. Fiunt autem in syncipite potissimum.

L 3

14. In

14. In his regionibus non sunt ita proclives ad vomitum, ideo præstat reprimere, molestum prætere-
rea est, ac multa sequuntur incommoda estque ma-
gis naturæ aptum ad intestina humores peccante
deducere.

15. Curavi adolescentem, qui geminum meatum
habebat assiduo usu singulis aut alternis diebus uni-
us pilulæ ex hiera. R. Dod.

16. Si venenati cibi, statim vomitu rejiciendi
commune hoc veteribus, ut non dent alexipharma-
ca nisi veneno vomitu rejecto. Hinc quum Commo-
dus veneno exhibito multum vomuisset, veriti quæ
exhibuerant, ne restitueretur, strangulandum cura-
runt. Herodian, l. 1.

17. In calidis corporibus ut Italarum potus fri-
gidæ convenit. nos libentius actu & potentia uti-
mur quod fortè humor debilitari possit.

18. Quam venam matricis vocant.

19. Cavenda tamen, ut Gal. suadet, narcotica.
atque etiam astringentia, nisi in pauca quantitate. 2.
ἐπιτρίβειν.

20. Qui nulla ratione permittit occiput perfri-
gerari. neque etiam facilè à calore dolet.

21. Possit & anethum admoveri, nisi calidius
esset.

22. Ut à vehementi flatu ventorum.

23. Vel deficiente milio ex semine phalaridis
quod vulgo *Canari-zaet*.

24. In vase mundo nullis odoribus infecto. rarum
hoc genus, coloris, tamen quum incidit magnum in
fomentis his usum reperi.

25. Nam si contingeret hunc sœtorem ad cor
ferri in pestem inciderent. Qui aerem à cadaveribus
ad Neoportum Anno 1600. Julij 2. cæforum infectū
hauserat, in iſterum lethalem incidit.

26. Liberum eundem apud Ægyptios Osirin
Harpocraton industria hæderatum argumentatur,
quod hæderæ natura sit cerebrum ab heluco defen-
sare.

are. Tertull. de corona milit. Eidem mitra vinciri caput, propter dolores qui fumante vino caput aggrediuntur. Euseb. 2. præpar. Euangel. c. 2. refert. Arcta sane per fasciam capitis dolentis constrictio, evamen affert.

27. Sic Hipp. lib. de arte inquit, Medicum eum sufficere ad curandum, qui sufficit ad cognoscendam causam.

28. Vinum si foris applicetur est cal: & siccum. intus actuali suo humore humectat.

29. Ab hac autem causa dolor valde magnus atque excedens in cerebri inflammationem quandoque transit.

30. Non insert dolorem nisi sua copia.

31. Quod vel ex solo potest colligi schirro.

32. Quia dolor semper attrahit ad se.

33. Non enim solum pericranium sed & meninges afficiuntur.

34. Quin & esse nihil prohibet. cerebrum enim non minus quam Meninges, sua vasa habet, venas inquam, atque arterias, per quas alimentum accipit. omne autem quod alitur etiam inflammari potest, etiam ossa ipsa. raro tamen id fit, ob frigidam & horum, & illius intemperiem.

35. Non enim fit nisi in corpore repleto sanguine.

36. Nam sæpe dextra vena secta dextram tantum partem levat. nam dextræ rami demittuntur per dextram tantum partem, sunt intersepti sepi-mento à sinistris Sic cuidam laboranti inflammatione tonsillarum secta dextra vena, dextra tonsilla subsedit. altera non prius subsedit quam & à sinistro brachio detractus esset sanguis. R. D.

37. Alvus adstricta semper exacerbat Capitis symptomata. 2. Prophet. comm. 55.

38. Practicis quidem ob capitis dolorem venam sub lingua secare usitatum non est. Anatome tamen id omnino suadet, aliarum venarum sectione præmissa.

39. Quamvis sanguis sit humidus, tamen, ratione caloris excitati à sanguine humidus fit victus siccitas enim lima coloris est.

2. Sanguinem enim generant qui dolorem majorem reddit.

40. Vel illa ratione quod augeat sanguinem. in alijs doloribus prohibetur quod butyrosæ partes facile in bilem veriantur. 5. Aph. 64.

41. Quia sedes bilis in dextro potissimum latere.

42. Quia siccum est valdè per se hic non exhibetur.

43. Inter purgantia quæ solum habent scammonium est & el. de succo rosar. verum illa ob santalos nimium reficcat in hoc casu.

44. Possunt tanquam commune med. ad omnes purgationes adhiberi, ut Gal. de hierapicra dicit adhibitis ijs quæ casus requirit. ne autem tormina excitent syr. addendus.

45. Quia in nullo dolore cap. prodest feces retineri.

46. Quercuum rami non sunt inutiles, non tamen graveolentes sunt adhibendi.

47. Cucurbitulis magis sanguis quam bilis trahitur, frictions siccant ideo his non utimur hoc casu.

48. Ad retundendam acrimoniam.

49. Nam & hoc dolorem capitis lenit.

50. Ut diutius maneant humida, & retineantur.

51. Quia humectat & lenit.

52. Æstate.

53. Hyeme.

54. Si nimirum capiti quid apponi æger non ferat vel ex cerevisia cui sit capitulum papaveris incoctum sorbitiuncula cum farina hordei, tritici aut fecalis componi potest.

55. Non est aliud discrimen quam quod diacodion fiat cum melle. serap. cum saccharo cujus usum eximium reperit Dodon. quamvis alij à diacodio recedere nolint.

56. Cui

56. Cui si febris accesserit jam phrenitis est, nihilque est aliud discriminis maniae & phrenitidis.

57. Est enim magis gravitas quam dolor. non est vitandus sanguis quia crudi humores aggravant caput.

† Fortiores pill. illae de quibus in Alopecia.

58. Quia cum diutius teneantur in ventriculo deo trahunt è longinquo.

59. Alia med. in minori quantitate data confidunt à natura nec quicquam agunt. pil. ob substantiam duram non possunt.

60. Non tantum potentia, sed & actu.

61. Non quotidie. ratione opij quod tuto quotidie exhiberi non potest.

62. Ex ligno cedrino, juniperino & similibus si haberi possunt.

63. Nam succos crudos generant.

64. Nam carnes habenti humiditas fames debetur Hipp. 7. Aphor. 59.

65. Quoniam coena potissimum gravatur caput.

66. Nam humoribus crudis caput implent.

67. Resiccat potentèr. unde in distillationib. utile.

68. Extrahunt humores è capite & relinquunt qualitatem qua cerebrum siccant.

69. Est Archigenis quem scivisse sympathiam esse inter anum & caput est necesse. de qua dictum in defluvio capill. ex lue Venerea.

70. Nam nimia coactio attrahit humores. Erit locandus æger si totum caput doluerit, supinus: si autem ex parte, ea parte quæ patitur, mitigatur enim quodam blandimento straminum, pars in dolore constituta. Cæl. Aurel. l. 1. chron. c. 1.

71. Non nimium odorati. nam omne odoratum gravat caput. 3. Probl. Aristot. 13.

72. Paroptesis etiam adhibenda, inquit Cæl. Aurelianus, ex carbonibus æquali vapore medentibus. l. 1. Tædar. c. 1. Sed vehemens nimis auxilium nisi prudenter administretur.

73. Tunc enim reficcat : alias humoribus distribuendis magis humectat.

74. In sanitate non est prohibendus assuetis nihil lædat. ut qui parci potus sunt. qui autem multum pro more bibunt ad potum illum digerendum, egent aliquo tempore. aliam causam cur alijs noceret, alijs minimè reperire non potui.

1. Quod frequentius fit. nam si sponte influant, in utranque ut plurimum partem incumbunt. Sic quidam remedijs Cephalææ debitis (eadem enim fere remed. hemicr. & cephalææ sunt) qui surditatem qua laborabat ab alijs persuasus fumo seu vapore quarundam herbarum per inversum infundibulum in aurem recepto, qui hoc recepto omnes prope modum corporis humores in caput attraxerat. unde gravissima hemicrania tentabatur.

2. Pauci hunc attingunt aut potius nulli. Avicenna autem hunc nominare videtur sodam temporalem. jubet lanam succidam & mazam appliari. per quam intelligo cataplasma ex farina.

3. Sola tum topica adhibere convenit.

4. Quum non possit sanguis per os repelli.

5. Ne cito reficcat & nihil efficiat.

6. Omelysis Græcis sine epitheto dicitur. omelysis triticeacum farina tritici adhibetur. fit autem nullum cataplasma sine farina. substantia enim ex hac quæritur, quam pulvis similem habere debet. nullæ autem herbæ eam sine farina habere possent.

7. Nondum neglecto cataplasmate cum adhuc possit aliquid circa locum hæreere quod in pus converti debeat.

8. Prohibet concrefcere oleum sordes in auribus.

9. Et cutis mollior osse non exeditur ob naturam humorum. si exedatur os sine tumore conferri potest cum meliceride. tamen illa non exedebat os.

10. 13. 14. aut 15 diebus continuis.

11. In aph. prodest. dicitur quasi tum ex multis singularibus animadversis regulam constituerit.

quum

uum ante in paucis tantum hoc observasset. Ego
ph corruptum puto ut & alij. sunt enim mea sen-
entia aph. ex scriptis Hipp. collect. ab alijs; non ab
Hippocrate quod & apparet in aph. Autumnus ra-
ndis malus, cui alibi additur apud Hipp. & ver quū
olia fici cornicum pedibus similia sunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio II, ad Caput II.

Nota quod dolor in anteriori capitis parte pro-
venit, ut plurimum ex sanguine, docente *Avicenna*
3. can. tex. 7.

Sed, in dextra, ex cholera. In sinistra, ex Melan-
cholia. In parte posteriore, ex phlegmone.

Inquit [*ut plurimum*] quia non semper verum, &
necessarium est.

Causa primi est, quia in parte anteriori est rete
mirabile, contextum, multis cum venis, & arterijs; in
quibus sanguis continetur.

Causa secundi est: quia in dextra parte est He-
par calidissimum, & cistis fellis receptaculum, seu
Choleræ.

Causa tertii, quia ibi Splen est, receptaculum
Melancholiæ, à quo fumi elevantur versus partes
sibi oppositas.

Causa quarti, quia illa pars alijs frigidior, & hu-
midior est, ideo, si ibi dolor oriatur, is fiat à phleg-
mate. Secundo quia videmus phlegmaticos esse
pessimæ memoriæ.

[In utroque dolore sanguis mittendus est, ex vena brac-
chii media, aut exteriori, quam Cephalicam, aut humera-
riam vocant.]

Ad hæc inquit *Averboes*. 3 coll. Si sit in parte su-
periori dolor, fiat de Cephatica, quia ista à capite
rectius attrahit.

Quando

Quando in inferiori, fiat de Basilica, & quando in utraque fiat in Mediana.

Viaticus ait: vel am frontis scissam multos capitis dolores, & oculorum ægriitudines curasse, & scite: nam illarum venarum apertio, nempe frontis: & narium, evacuat materiam magis conjunctam dolori capitis.

Si quis abhorret à venæ sectione in fronte; provocare licet setis fluxū sanguinis ex doctrina priscorum, aut calamo in stellæ effigiem parato, naribus indito, cujus circumrotatione venæ aperiuntur narium.

Addit [*in Hemicranio*] puto Cephalalgiam, & Hemicraniam minime diversos esse affectus, sed tantummodo in una parte laborante differre: unde certum est *Galenum* dixisse eadem remedia utriusque affectui convenire,

[*Et decoctum sarsæ parillæ, vel ligni Guajaci.*] Hoc modo concinnatum.

℞ Ligni Guajaci. lib. S.

Sarsæ parillæ, ℥ ij.

Macerentur per horas duodecim supra cineres calidos, in lib. v iij aquæ hordei, postea coquantur ad lib. iij, consumptionem, & tunc adde,

Herb. Fumariz,

Betonicæ,

Melissæ, ana M. j,

Epythimi. P. j. S.

Pass. exoss. ℥ ij.

Glycirrh. rasæ ℥. S.

Quæ omnia denuo coquantur, & Col. detur usui.

DE

DE PHRENITIDE.

CAP. III.

Leſt. 13. Sept. 26.

Phrenitis ſive delirium duplex eſt, quædam enim per conſenſum fit. altera verò cerebro primaria ſectione laborante. Per conſenſum facta paraphrenitis, ſive *παραφρενίτις* dicitur. & talis ardentibus febribus aut partium internarum inflammationibus ut pleuritidi vel peripneumoniæ aut diurnis vigilijs, aut quandoque ilij doloribus, aut catitis vel quandoque aliarum partium vulneribus, vel tiam offe aliquo ⁴ inſigniter læſo ſupervenit.

Delirare autem ſive phrenitici eſſe ægroti tunc dicuntur quando aliena loquuntur, quando clamitant, vociferantur, irrequieti ſunt, vel quando foccos in veſte, aut feſtucas legunt. Futuri autem in febribus vel internarum partium inflammationibus delirij ſigna ſunt vigiliæ, vel inſomnia perturbata, & urinæ prius craſſæ, & rubicundæ poſtea tenues & albidæ factæ.

Curantur autem huiuscemodi, paraphrenitides in febribus quidem vel propter internarum partium inflammationem factæ, viribus adhuc valentibus per revulſiones. ut per frictiones, ligaturas, cucurbitulas, & per ea quæ ſub pedibus ligantur. de quibus in curatione cap. doloris in febribus dictum eſt.

Quod ſi autem propter diuturnitatem vigiliarum delirium factum fuerit ſomnus provocandus erit ſicuti in vigilijs quæ febribus accidunt, & veluti

luti in curatione dol. cap. à bilioso humore dictum est.

Ex alijs verò occasionibus deliria supervenienti curari convenit pro conditione affectuum ad quos consequuntur.

Interim deliria sive paraphrenitides quæ propter magnos dolores fiunt veluti à ilij, vel magnas sanguinis profusiones, vel alias immoderatas vacuationes consequuntur, vel capitis aut aliarum partium gravibus vulneribus superveniunt, lethalia habentur viribus jam dejectis ac debilitatis. Sed quæ in febrium & nonnullorum morborum initijs fiunt viribus ægroti adhuc valentibus minus periculosa sunt.

Phrenitis autem quæ cerebri humani affectio est membranarum ejus inflammatio est. non tamen pura. sed erysipelatodes. neque enim ex sanguine solo, sed ex sanguine bili permixto originem habet. differt verò à mania quod hæc absque febre fiat, phrenitis verò febrem habeat conjunctam, eamque continuam & ardentem.

Est autem inter phrenitides quædam mitior leviter tantummodo mentem permovens : aliæ vehementiores pro conditione videlicet & qualitate bilis. tenuis siquidem bilis ac pallidior mitiorem parit phrenitidem. à flava sive ruffa bile malignior ac vehementior fit. quæ verò ex bile ruffa, adeo præassata ut ferè in nigram degenerarit, gravissima est, & ferinam quandam dementiam conjunctam habet, sic ut coerceri ægroti debeant.

Leet. 14. Sept. 27.

Acutissimus autem & periculosissimus affectus phrenitis est, quem non solum acuta febris aut in-

quic-

ietudo comitatur, sed adsunt quoque capitis do-
 res, vigiliæ, aut insomnia admodum turbulenta,
 guæ asperitas, sitis inexhausta, oculi subinde sunt
 terribiles, venæ illorum rubent, quandoque sponte
 achrimant, vel læmis gravantur. ¹⁴ sanguis etiam
 quando è naribus stillat.

In urinis autem & dejectionibus frequenter fe-
 tis nulla signa apparent. quod tamen valde malum
 Hipp. affirmat. lædatur autem subinde imaginatio
 tantummodo, quandoque sola ratiocinatio, aliquan-
 do verò utraque facultas, ut Gal. 4. de locis affectis
 exemplis ostendit ¹⁵.

Curatio autem phrenitidis à sanguinis missione
 initium habere debet. ex brachio revulsio facienda;
 ex vena frontis derivatio.

Secunda autem erit vena media ex Aetij præcep-
 to si adsit sanguinis redundantia. illa non præse-
 nt, ex humerarijs sanguis ducendus. Quod si ex brac-
 chio commode fieri nequeat propter magnam ægri
 inquietudinem, tunc, inquit Paulus, ex frontis vena
 tantum auferendum quantum satis erit ¹⁶.

A sanguinis missione injicienda sunt enemata
 emollientia ac lenientia. vel illorum loco aliquod
 leviter alvum deducens & simul alterans exhiben-
 dum. quale est serap. ex rosis aut ex violis, fortiora
 med. ¹⁷ fugienda sunt. Diuersiones etiam leves fa-
 ciendæ sunt per frictiones, per pedum & manuum
 balnea, ut aliquo modo humores deorsum revellan-
 tur. Continendus æger in quiete ¹⁸ & ab omni cor-
 poris motu arcendus, & in loco quidem continen-
 dus nec obscuro nec nimium lucido ab omnibus pi-
 cturis libero. non calido, nec tamen omnino frig.
 sed

sed moderate frigido ^{9.} Victus tenuis refrigerant
humectans, potus aqua hordei. ^{10.} cibus pitisanæ cre-
mor, aut panis ex aqua, vel lactucae vel cucurbita-
rum aut peponum carnes coctæ, &c.

A frigida aqua potione omnino abstinendū est.
Somnus ²¹ provocandus est vel odoribus, vel unctio-
nibus ut ex oleo violarum. nymphææ, unguento ex
populo naribus & temporibus admotis. vel capitulis
papaveris sorbitioni incoctis ut in curatione cap-
dol. ex bile dictum. à multo tamen narcoticorum
usu abstinendum est præsertim quum longior factus
fuerit morbus.

Inter localia med. laudatur oleum rosaceum, vel
oxyrhodinum quo frons & futura coronalis inun-
genda est, non tamen frigido ²², sed æstate tepido.
hyeme verò calido. cui in progressu morbi oleum
chamæmel. vel anethinum admiscendum erit.

Vbi autem delirium cessaverit, vires reficiendæ
& idonea victus ratione reparandæ sunt. & tenue,
aquosum, dilutumque vinum concedendum.

Cavere interim debet æger ab ²³ ebrietate, ira, à
solis æstu, à nimijs laboribus & ciborum corrup-
tione.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ita sæpe Hipp. appellat. interpretes sæpe de-
sipientiam vertunt, quum possit delirium propriè
dici.

2. Meminit Hipp. 12. aph. 1. 7. A peripneumo-
nia phrenitis malum.

3. Aph. 7. 18. Propter vigiliam convulsio aut de-
sipientia malum,

4. 7. Aph. 24. Ab ossis vulnere desipientia, si in va-
cium

quum penetraverit. i. ut Gal. ait, si cranio aperto
etegantur membranæ.

5. Signum enim est quod materia rapiatur ad
caput. Si ante judicationem superveniant, sine du-
bio delirium significant. Si autem post judicationem
rinæ albæ multæ, significant sordes retineri quas
ad caput raptum iri verisimile post judicationem
non est, sed circa viscera hepar aut alibi hæere pos-
sunt Hipp. in epid. Xenophanem & Critiam dy-
entericos post judicationem hac apparente factos,
refert.

6. Ab ileo vomitus, & singultus, & desipientia, &
convulsio malum. lib. 7. aph. 10.

7. A sanguinis profusione delirium aut convulsio
malum. 7. aph. 9.

8. Propter plagam in capite stupor aut delirium,
malum. 7. aph. 14. Fit etiam ex multa potione 7. aph. 7.
Ex multa potione rigor & delirium malum. Quidam
ita murus factus ex plenitudine videlicet phleboto-
mia vocem recepit.

9. Non est tamen possibile quin ipsa cerebri sub-
stantia etiam calore præternaturali incalascet, i.
Prophet. comm. antepenultimo.

10. Quod licet permixtus sit humor melanch. hu-
moribus capitis non tamen tumorem aut inflamma-
tionem alicujus partis excitarit quæ nunquam sine
febre est.

11. Quæ quodammodo est tenuior pars sanguinis.

12. Ubi deferbuit melancholicus succus in melan-
choliæ facile transit phrenitis.

13. Difficillimæ phrenitides in abortientibus.
3. Epid. 3. sect. Ægyptum quotannis invadunt Phre-
nitides quæ paucis, duabus, tribusve horis perimunt.
Prosper. Alpin. de med. Ægypt. c. 14.

14. Quod est signum magni fervoris in capite.
neque enim ob copiam erumpit, sed calore rarefa-
ctus ebullit.

15. Quum anterior pars afficitur cerebri, non

M

posse-

posterior in qua memoria ea integra manet quod liquet ex verbis & cantilenis quas recitant.

16. Hæc enim vel si maximè sese jactitent tum empl, etheocollo seu glutinoso, tum ligatura, sic obturari seu occludi potest, ut à sanguinis prorruptione metuendum non sit.

17. Quod humores conturbent & vires dejiciant morbo satis afflictas.

18. Motus enim acriores humores reddit.

19. Quod inflammationes non solum repelli, sed aliquo modo etiam simul discuti, necessum sit.

20. Paulus portiones aliquot ex melle habet quod quum facile in bilem vertatur posteri hæc reproba runt. potest vero aquæ hordei in fine decoctionis aliquid syr. rosati addi. ita boni saporis fuerit.

21. Phreniticos somnus sanat. Plin. 26. c. 11. Omnibus phrenitide affectis somnus & difficilis, & præcipuè necessarius est. sub hoc enim plerique sanescunt. Cels. l. 3. cap. 18.

22. Quod nec inflammatio, nec pars princeps valdè frigida ferat.

23. In Heræa Arcadiæ vites sunt ex quibus vinum sanam mentem aufert atque ecphronas seu demones Arcadas; fœminas verò fœcundas reddit. Ælian. l. 13. variar. histor.

NICOL. FONTANI.

Annotatio III, ad Caput III.

Hæc nihil aliud est, quam delirium continuum cum febris acuta, meo judicio, contra *Vallesium* errantem 3. *Epyd. part. I. commento ultimo.*

In hac Phrenesi non est expectanda digestio, quia materia est furiosa, in qua, sicut in cæteris acutis purgatio illico administranda, ut totum vacuemus cerebrum, hoc etiam fit expellentibus bregmati ad-

hibitis

hibitis, nam ut inquit *Galenus* 13. *Meth. cap. 6.* vacuatur quod impletum est, non solum digerentibus, sed ijs quæ refrigerant, & astringunt.

Ergo.

℞ Aquæ Rosarum,
Olei Rosacei, ana, ℥ ij.
Aceti Rosacei ℥ j.
Misce fiat Oxyrhodinum.

ERYSIPELAS CEREBRI.

CAP. IV.

Leet. 15: Sept. 29.

Ad Phrenitidem quoque referendum est quod erysipelas cerebri à Paulo appellatur nam & in hac affectione ægroti desipiunt & aliena loquuntur. caput universum dolet ac frequenter etiam callet. facie tamen sæpenumero pallent. os siccum est & lingua nigra & valde aspera, febris adest lenta in qua etiam exteriora frigent. in urina nullæ apparent febris notæ. Est autem hic affectus non tam cerebri quam membranarum ejus primarius morbus, qui à sola & puriore tenui bile gignitur. Periculosus verò ac difficilis hic morbus est. Germani *dē bzupn* appellant, nonnulli Latine morbum Hungaricum. Initium curationis fit per sanguinis missionem non tamen copiosam, neque ex brachio, sed ex venis tantummodo sub lingua per quas & revulsio & derivatio humoris fit. Alvum lubricam esse convenit. itaque si non sponte profluat adjuvanda erit.

Victus ratio frigida quoque ac humectans esse debet. arcendus autem est æger non modo à frigida portione, sed etiam ab aere frigidior, ne erysipelas

las introrsum reperiatur. Linguae verò & ea adhibenda quæ in febribus ardentibus adversus linguæ asperitatem dicta sunt. Fronti verò ac temporibus ol. viol. aut nymphaeæ illiniri potest: vel cum lacte muliebri calide apponi, addito quandoque ung. ex populo nigra. Narcotica med. & hic fugienda sunt.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Imò etiam frigent. Paulus. ob caloris introrsum retractionem.

2. Per med. non potest trahi materia quod id nimis forte foret si ex cerebro trahere posset.

3. Si somnus provocandus, provocantia sint valde tenuia nam narcotica nocent.

4. Quod Ung. populeum officinis dicitur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio IV. ad Caput IV.

[*Localia autem medicamenta*] Illa non laudo quia humor ex Galeno faciens *Erysipelas*, tenuis cum sit, facile dissipatur; & timor est ne ob raritatem cutis retrocedat humor ad cerebrum, & sævissima damna, vel ipsam mortem, concitet, nam pars hæc est juxta membrum princeps; ideo *Hippocrates* monet ut *Erysipelas* vertatur ad exteriora.

Id etiam notandū sequentibus duobus capitibus.

ERYSIPELAS FACIEI.

CAP. V.

Est verò & aliud erysipelas quod extrinsecus & præsertim in facie exoritur, rubet autem & tumet.

met facies, cutis ejus tensa levis ac relucens apparet. erumpunt etiam quandoque exiguae vesiculæ. in declinatione laxiore facta cute albidæ quædam ac tennes instar furfurum decidunt squamulæ. In hujusmodi autem erysipellate sanguis, ut inquit Gal. non necessario mittitur, sed ventrem per inferiora purgare sufficit med. quod flavam bilem ducat. , si tamen erysipelas 3 phlegmonodes esset sanguinem quoque mittere utile foret. Localia autem med. faciei adhibere oportet quæ non reperiuntur 4 ac non multum refrigerent, sed temperata quæ discutiant ac digerendi vim habeant, ut est lactis serum in quo fumus terræ & nonnihil chelidonix sint incocta. cujusmodi decoctum sæpius admoveri convenit, telis etiam lineis in hoc madefactis superpositis tepidis aut calentibus. Summopere cavendum est ne frigidum aliquod admoveatur & ne frigidus quidem aer admittatur. per frigus enim erys. introvertitur quod lethale esse Hipp. in Coac. ait. Signum autem quod introversum sit erysip. est, quod desinente faciei rubore difficilior 7 reddita sit respiratio. Victus ratio in hoc affectu qualis in superiore, sed tamen minus tenuis esse debet.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Vel natura quod pravum est expellente; vel natura propter vulnus etiam si magnum non sit attractam.

2. Vidi med. forti quale diaprunis est uro die subsedisse tumorem eaque fortibus adhiberi possunt. mobilis enim propter tenuitatem & calorem humor est; ideoque vel ex remotis partibus, facillimè versus alvum retrahitur.

M 3

3. Si

3. Si adsit tumor ac rubor magnus; ac signa redundantis sanguinis adsint.

4. Vid interfectos imposito succo plataginis quæ astringit. Gal. utitur frig. non tamen astringentibus verum neque frigida nostra corpora ferunt. cui illi-
zum Nutritum in phrenitim cum periculo devenit.

4. Quæ frigida est herba quando viridis existit, & leviter discutit.

6. 6. Aph. 25. Malum tantummodo dicitur. unde magis confirmor aph. non ab Hipp. editos. est autem revera lethale.

7. Materia ad pulmones & cor delata. Quod si ad Cerebrum ejusque membranas repellatur Phrenitis, & Convulsio succedunt.

ERYSIPELAS CRURUM AUT ALIARVM PARTIVM.

C A P. V I.

Contingit verò & aliquando erysip. & in alia corporis parte ut in cruribus fieri & frequenter II. post aliquot dierum febrem. sed neque tali refrigerantia adhibenda sunt, sed temperata & aliquo modo discutientia. veluti supra dictum. Vel serum lactis solum. Fiunt autem hujuscemodi erysipelata à natura quod pravam est expellente, veluti in crisi, atque idcirco nullo modo percipiendum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Estque crisis ac terminatio febris. Fit & per se, maxime in sexu scemineo. in quib. ichores sæpè miscetur aquei. tumque Erysipelas album vocare solent

nt mulierculæ. nos Oedematodes appellare posse-
nus.

D E M A N I A.

CAP. VII.

MAnia insania est & delirium absque febre, in quo, ut dictum est, à phrenitide differt. Causa quandoque est biliosus humor sanguini permixtus ad cerebrum perlatus: quandoque capitis vehementes ex bile dolores: vel vigiliæ: vel labores: vel etiam inedia. Biliosus autem humor aliquando mitior, aliquando malignior, ut supra dictum est: sic & mania quædam minus vehemens est & quandoque cum risu; alia verò vehementior, veluti quæ à bile ruffa affata gignitur, omnium autem gravissima est ac molestissima quæ à melancholico humore præaffato ac adusto originem habet. præsertim si talis humor multus ac copiosus fuerit. sævissima siquidem & maximè ferina mania ab hoc procedit, quæ & sæpe diuturna ac curationi rebellis evadit, cum qua & frequenter malignos & spiritus commisceri contingit. Transit verò mania quandoque in melancholiam quando videlicet biliosus aut mel. humor assari desierit. & jam calor deferbuerit, quod quidem quum non multus fuerit vitiosus humor citius accidit. quàm quum copiosus. Differt autem mania. à melancholia accidentium magnitudie & sævitia. nam in mania adest vel multiloquium, vel clamores, motus & jactatio corporis inordinata, temeraria audacia, aspectus torvus & inverecundus. In melan-

M 4

cholia

cholia verò metus aut tristitia absque causa, taciturnitas, & quandoque amor solitudinis.

Curatio autem mania initio quidem quum per se incipit & redundantis signa sanguinis adsint fit per sanguinis è dextri brachij vena detractionem. sed si post diuturnas vigilias, labores, vel inediam supervenerit sanguinis, detractioni parcendum erit.

Sonnus verò omnibus modis in utroque casu provocandus. deinde & reliqua facienda quæ in curatione capitis doloris à bile, & in curatione phrenitidis dicta sunt.

Quando autem mania aliquandiu duraverit curatio instituenda est qualis in melancholia, de qua suo loco.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quare neque acutus morbus, ut phrenitis est. De mania per consensum non dicitur. quod illa nisi in morbis febrilibus non oriatur.

2. Quod non solum Christiani sed & Iulius Firmicus scivit. Agrippa nullos facilius à dæmonibus obfideri quam melancholicos.

3. Furiosi non dormiunt propter perpetuam mentis agitationem, qui quum in alia ex alijs jugiter cogitando transiliant torvè impudenterque aspiciunt, sicut insomnes dracones. Philostr. l. 2. de vita Apoll. Erga medicum potissimum exacerbari maligni ac lethalis morbi inditium est. Lucian. in abdicato.

4. Non detrahendum donec viderimus sanguinis redundantis signa. sunt qui nullo modo secari volunt. verum hoc probandum non est: quum sanguis una cum pravis humoribus peccet.

5. Mandandum ministris ut eorum errores quodam consensu accipientes corrigant, ne aut omnibus consen-

consentiendo augeant furorem eorum visa confir-
mantes; aut rursus repugnando asperent passionis
augmentum; sed inductivè nunc indulgeant con-
venientes nunc insinuando corrigant vana, recta
demonstrantes. Cæl. Aur. l. tædar. c. de Mana.

NICOL. FONTANI.

Annotatio VII, ad Caput VII.

Dux sunt *Maniæ* differentiæ. Una, quæ Melan-
cholica dicitur, altera, vero, hæc est, quæ *Latinus* di-
citur furor, & Auctore Galeno 2. de caus. sympt. 5. est
mentis alienatio citra febrem.

[Quandoque cum risu] Hæc *Mania* est longe secu-
rior, eâ, quæ fit cum studio, Auctore Hippocrate Aphor.
53. lib. 6. Pituitosus humor eam numquam parit, sed
sanguineus.

Pulchra de hac re proposuit Thomas à Veiga 3. de
Locis cap. 7.

Amorem insanum adjicio, & est etiam *Maniæ* spe-
cies, quæ accidit frequentius juvenibus, ac medijs
ætatibus, difficile autem senibus, difficilior pueris, &
mulieribus, affirmante Aureliano lib. T. I. xxiij. cap. 5.
in cujus descriptione & curatione strenue insudavit
Valleriola. I. observ.

DE CARO.

CAP. VIII.

Leſt. 17. Octob. 6.

CAros sive subeth profundus est sopor cum
sensuum & motus cessatione, illæsa permanen-
te respiratione absque febre, in quo à lethargo & ca-

M 5

saphora

taphora differt. nam Cataphora febribus supervenit. Lethargus verò febrem habet ab initio conjunctam. Differt verò & ab apoplexia quod respiratio libera sit & non impedita. in apoplexia enim respiratio læditur ac impeditur. deinde per apoplexiā membrum aliquod, vel pars corporis + resolvitur: in caro verò nulla pars. Differt verò etiam à Catocho quod catocho laborantes oculos habeant apertos, & vigilantibus similes appareant: in Caro verò oculi sunt clausi sicuti dormientium. Accidit autem Carus quandoque per consensum à vaporibus ad cerebrum perlatis. quandoque verò propter nimiam cerebri refrigerationem, quæ fit vel citra humorum affluxum, vel cum humorum affluentia. Accidit autem & carus cranio contuso, vel sic percusso ut cerebrum vel meninges lædantur. Supervenit verò & aliquando carus à virium imbecillitate.

Per consensum fit carus veluti ab ebrietate propter vapores ad cerebrum perlatos. aliquando verò propter vermes, ut in pueris, ex humoribus putridis generatos, præsertim frigidis ac pituitosis, unde vapores ad cerebrum crassi ac frigidi perferuntur. Fit verò & nonnunquam carus per consensum mulieribus ex utero laborantibus.

Refrigeratur autem cerebrum & quidem citra humorum affluxum per narcotica med. vel intro assumpta, vel foris applicata: ut sunt opium, mandragoras, hyosciamus, cicuta. coriandrum recens & similia, quæ intro assumpta gravem soporem adducunt, & similiter cum oleis, unguentis aut cataplas. permixta capiti temporibusque admota. & nonnunquam etiam ex solo & frequenti odore. Potest verò
& ce-

cerebrum refrigerari à frigido aëre ventoso vel
 voso, 7 vel simili de causa. Cum affluxu autem
 humorum refrigeratur cerebrum quando ad caput
 multi pituitosi frigidi humores perferuntur, atque
 tunc factus Carus facile in lethargum transit. quan-
 do videlicet humores putrescunt & febris accedit.

Ad Carum autem ab ebrietate non prius reme-
 dium adhibendum quam præterierit tempus quo
 ebrietas solvi solet 9. atque si tunc patiens non ex-
 erge fiat cunctiendus & agitandus est, sternutatio-
 que provocanda aliaque facienda quæ infra dicen-
 tur.

Si ex vermibus factus Carus fuerit adhibenda
 erunt quæ adversus eos conducunt. excitato tamen
 prius puero. nisi sint quæ ventriculi regioni vel um-
 bilico admoventur. quæ etiam puero sopore deten-
 to applicari possunt.

Ab utero autem si Carus factus fuerit adsunt re-
 plitionis signa 10 & facies rubet. ac in isto casu, si
 quæ ab utero laborantibus adhiberi solent, non pro-
 fuerint, sanguinem ex vena pedis interiore detrahe-
 re multum prodest.

Leſ. 18. Oſob. 10.

Si ab usu narcoticorum & stupefacientium in ca-
 rum quis inciderit & tempus præterierit intra quod
 narcotica concocta esse potuissent 11 temporibus ac
 fronti admovenda erunt excalfacientia ut oleum de
 euphorbio, de castorio, de piperibus rutaccum, vel
 simile aliquod. Naribus etiam admovenda odorata
 calida ut calamentum in aceto decoctum, crocus
 cum aceto acerrimo. Aceti etiam vapor ac fumus
 per nares receptus aut attractus multum excitat, &
 som.

somnolentiam expellit. Excitatur fumus quando super laminam vel lapidem acetum funditur. ¹³ Stereotatoria quoque naribus indenda. Possunt Theriaca vetus, aut mithridatium vetus temporibus ad moveri, & naribus illiniri, vel ori infundi dissolutum in aqua vitæ aut pulegij. Affigere verò & cucurbitulas cum scarificatione humeris, convenit, non multum tamen sanguinem detrahere, sed loca scarificata aceto & sale abluere ut dolor exciatur. Ligaturæ quoque dolorosæ conveniunt & acres glandes cum salis gemma suppositæ ¹⁴. Quod si hoc modo patientes excitari nequeat de vitæ agitur periculo.

Vbi autem excitatus fuerit sunt nonnulli qui putent provocandum esse vomitum ut narcoticum assumptum rejiceretur: vel ad minus enema injiciendū ut deorsum pertrahi posset. sed frustra hoc fit quando tamdiu narcoticum in corpore hæserit, ut concoqui potuerit. quia posteaquam jam concoctū fuerit à natura superatum & evictum nocendi vires amisit. possunt tamen nihilominus exhiberi calefacientia ut vinum generosum ¹⁵, piper ¹⁶, & compositiones ex pipere, Theriaca vetus cum aliquot granis ¹⁷ castorij. convenit verò & sinapeos ac nasturtij usus, quæ dantur ut si aliqua mala qualitas à narcoticis relicta fuerit emendetur & corrigatur.

Quod si verò à sola frigiditate cerebri Carus supervenerit velut à frigido aëre vel simili causa externa, utilis quoque erit calidorum oleorum & unguentorum usus, sed ab aceto abstinendum.

Conveniunt verò & fomenta sicca veluti ex milio ¹⁸ & panico in sartagine munda frixis, capiti admotis.

Quando

Quando verò capite multis frig. humoribus im-
to carus factus fuerit, ut quam minimum æger
firmire permittatur omnino expedit. Corpus va-
mandum est, & omnino ijs remedijs utendum qui-
s in capitis dolore ex frig. humoribus. contracto.
que cessandum est à remediorum illorum usu.

A 19 contusione autem cranij carus aut propter
ulnera capitis factus requirit ut benè vulneri aut
contusioni consulatur. Carus autem hinc factus sub-
le magnum indicat periculum & meninges cere-
ri læsas aut cerebrum ip'sum sphacelo laborare.

A virium autem debilitate propter corporis de-
atigationem ab exercitatione aut vigilijs aut va-
uationem aut à morbi 20 comitialis accessione si
gravior aut profundior sopor obrepat periculo ca-
et: nam ab exercitationibus aut vigilijs subinde
longior somnus succedit. Si verò propter caloris
naturalis paucitatem vires debiles fuerint 21 ut val-
de senibus contingit, tunc gravis sopor imminere
vitæ exitum ostendit. neque datur occasio multa
tentandi aut faciendi propter virium debilitatem
nisi quis velit Theriacen cum aqua vitæ rectificata,
vel aquam vitæ solam ori infundere, & ex eadem
tempora & nares illinire, aut aliquo oleo ex prædi-
ctis tempora inungere.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Sequitur ut de morbis ex causis frigidis capi-
tis agamus. Quidam & Coma appellant verum ge-
neralius. nam Carus coma somnolentum: Catochus
vigilans.

2. Atque per hoc à naturali differt. ac sopor quid
magis

magis quam somnus videtur. Unde Virg. Tum con-
sanguineus lethi sopor.

3. De qua egimus quum de sympt. febrium age-
remus.

4. Ut quandoque vidi solos oculorum musculo
resolutos, vel etiam musculos masseteres.

5. Post vigilias ac labores diuturnos. vel in se-
nectute extincto calore naturali cum pulsus parvi-
tate, & est signum lethale.

6. Rarum quidem est, vidi tamen & curavi. R. D

7. Non statim, sed diuturnitate.

8. Veluti si quis frigidam multam aquam fre-
quenter infunderet capiti.

9. Nisi fortè placeat, ant necessum sit, remedium
quod Amphis apud Athenæum probat : nempe tri-
stiriam incutere. ἰξλαύνει γὰρ σφόδρα λήγης &c. 1. Di-
pnoloph. in fine.

10. Pulsus est magnus, & menses sistuntur.

11. Difficile est enim aliquem excitare ante-
quam concoquatur. Quod exemplo mulieris quam
Mechliniæ vehementer tortam nullum doloris sig-
num dum torqueretur edidisse memini, confirmari
puto. vehementer autem tortam collegi quod san-
guinem & in urina & in fecibus, & vomitu rejecit-
set, quæ si ante concoctum narcot. excitari potuisset
doloribus excitata fuisset.

12. Quamvis meliora fumus aceti & reliqua præ-
cedentia.

13. In qua vis opij jam fermentatione non ita
elucet,

14. Exactius enim anus sentit quam reliqua om-
nia intestina. Tum si mandrogoræ siccus in balano
suppositus hypnoticus est & somnum inducit, quid
contrariæ facultatis remedium ano submissum dor-
mientem præter naturam excitare poterit.

15. Præcipuè contra cicutam valet.

16. Maximè contra hyosciamum, papaver & re-
liqua.

17. Quod

17. Quod præstans ad omnia narcotica remedium.

18. Aut ejus loco semen phalaridis vulgo canarijzaet. his fomentis quendam curavit R. D.

19. Memini 4. aut 5. sic mortuos leviter vulneratos. ita tamen quod membrana cranium tegens & pars ossis essent læsa; interior enim pars ossis porosa. unde facile frigus penetrat ad interiora.

20. In primis enim accessionibus est morbus acutus ut ait Celsus. nihil tentandum, quod natura tum se colligat.

21. Sic quendam Antwerpiæ & quendam Mechliniæ mortuam fuisse vidit Dodon. remedia producunt sed non restituunt vitam.

NICOL. FONTANI.

Annotatio VIII, ad Caput VIII.

[Caro, sive Subeth] primo loco posuit deinde prosequitur *Lethargum*.

Utrobique peccat materia phlegmatica frigida & humida; ideo cura amborum una est, & eadem medicamina debent apponi supra diversa loca.

In *Subeth*, supra anteriorem partem cerebri; quia passio est anterioris.

In *Lethargo*, supra partem posteriorem, quia est apostema partis posterioris.

DE LETHARGO.

CAP. IX.

Leſ. 19. Oſob. 11.

Lethargus quem Latini Vaternum appellant gravis & altus etiam sopor cum febre, non tamen
acu-

acuta, sed lenta. Cessant in hac affectione principæ animæ functiones, imaginatio, & memoria. corpus segne est. facies sæpe pallet. extrema refrigerantur. Decubitus est supinus. urina sponte ignorantibus effluit, & quum moriturus est, inquit, Hipp. multum liquidum infernè egerit.

Duplex autem est lethargi origo, ut Archigenes apud Aëtium refert. Vel enim septum transversum & viscere malè affecto cerebrum per consensum afficiunt, vel cerebrum primaria affectione laborat. Et incidit quidem primaria affectio vel statim & ab initio, vel ex alterius morbi mutatione succedit: veluti à phrenitide quando per stupefacientia medicamenta nimis refrigerati sunt ægrotantes. tunc enim transitus fit ad lethargum. Læditur autem in primaria affectione cerebrum, non quidem secundum ventriculos, sed secundum suam propriam substantiam, & quidem cerebri pars anterior.

Origine autem ejus quando ab initio invasit ex frigido humore pituitoso est humore corrupto ac putrescente. Avicenna tumorem esse vult œdematis & partim inflammationis naturam referentium. i. esse œdema plegmonodes ex pituita parte plurima, & sanguine collectum.

De lethargo autem per consensum facto videtur scripsisse Hipp. in lib. de Coacis prænotionibus. Quicumque, ait, ex lethargicis servantur plerunque pectore suppurati fiunt. nam idcirco suppurati fiunt quod circa septum transversum & præcordia affectio constiterit.

Gravis autem & acutus morbus lethargus est. nam, ut Hipp. in lib. de morbo. Lethargicus in 7. diebus

us moritur, si verò hos effugerit, sanus evadit. lethalis autem & quidem citissimè est qui ex alterius morbi permutatione per stupefacientia ac nimium cfrig. med. factus est.

Quando igitur lethargus non ex alterius morbi permutatione successit, sed per se incepit, tentanda erit curatio ¹⁰, per venæ sectionem si vires permittant. sunt & injicienda acria enemata ¹¹ in quibus nicra diacolocyn. vel similes compositiones addendæ. Cucurbitulæ etiam humeris ac lumbis admo- vendæ, & sanguis extrahendus. Frons & tempora oleis calefacientibus ungenda sunt ut in caro à narcoticis facto, vel cum oxyrhodino ¹² addito castoreo. castoreum verò & naribus admovendum. idem quoque ori, si fieri potuerit, infundendum cum aqua pulegij; vel sinapeos semen tritum cum melle.

Istis non proficientibus pili capitis abradendi erunt. & applicanda calida fomenta ex milio & sale, vel cataplasma ¹³ ex stercore columbino cum oleo rutaceo aut simili aliquo. aut cataplasma ex euphorbio, castoreo, pipere, semine rutæ, semine sinapeos cum eodem aut simili oleo. Si æger assumere aliquid potuerit detur ei ¹⁴ oxymeli per se, vel cum oxymelite scyllitico.

Parcè autem ac modicè cibandus ¹⁵ est. & sufficit jus pulli gallinacei in quo rosmarinus, thymus, hyssopus vel similes herbæ incoqui poterunt. Si ad sanitatem morbus inclinaverit largius cibandus erit, pro potu ¹⁶ hydromeli exhibendum ¹⁷.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Humoribus putrescentibus. non autem putrescit humor in parte principe ut febris non succedat, in parte tamen ignobili potest.

2. Quia significat naturalium facultatum extremam debilitatem.

3. Quomodo hæc distinguenda non repperi, sed curatio ostendit. soli enim sanari videntur qui per consensum laborarunt.

4. Contrarij s. ut ex erysipel. cerebri vel phrenitide. nam si ex caro succedat non est ita periculosum.

5. Nam si ij afficerentur apoplexia fieret.

6. Non omnes consentiunt. verum quum in eo consentiant quod med. omnia fronti sint adhibenda & anteriora affici concedant oportet. Vidi præterea lethargicum cui cum caput post mortem dissectum esset anterior cerebri pars erat corrupta R. Dodon.

7. Verum non probatur omnibus quia videtur sensisse non posse humores nisi in tumore putrescere. tamen contrarium in tabidis quibus sine tumore putrescit, videmus. concedi tum hoc Avic. potest quum non faciat ad curationem.

8. Eosque solos curari videtur indicare. ac si ex humida peripneumonia fiat paucam spem superesse ait Hipp. nisi suppurati fiant. multo minus igitur in primaria affectione.

9. Gal. 1. epid. sect. 3. in fine; in definit. Cæl. Aurel. & Herod. itaque in l. qui Medic. inscribitur, quum inter chronicos recenset Lethargum voce hac improprie est usus. Magis ac plus Lethargici quam phrenitici periclitantur. nam phrenitici plus gravari lethargicos faciunt: lethargici vero relevati in phreniticos revocantur. Theod. Priscian. 2. logici. c. 3. Ut lethargicus quum sit pugil, & medicum urget.

10. Prop-

10. Propter morbi magnitudinem, febrem, & quod nulla vacuatio promptius tollat humorem peccantem.

11. Non semel, sed sæpe. ad revulsionem. non enim fit nisi ex multitudine humorum.

12. Paulus rostum vult admoveri quod tenuis ita reddatur ad penetrandum. valde autem commodat castoreum in hoc casu.

13. Phœnigmus, qui ex alio trahit humores.

14. Incidit ac attenuat crassos ac frig. humores.

15. Ob humorem multum, & morbum brevem. præsana frigidior quam ut hic conveniat.

16. Satis calidum & expurgat pectus.

17. Motus animi in avaris per affusionem nummorum, ut Horat. refert, aut corporis, ut ab ictibus à phrenitico illatis, de quo versus in Authologico extant, convenit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio IX, ad Caput IX.

[Gravis autem & acutus est Lethargus] Nisi, (inquit. Cornelius Celsus lib. 3. cap. 20) statim succurritur, celeriter jugulat, quia est morbus acutus, & post eum Galenus 4. de caus. puls. cap. 13. Lethargum esse longè Lethaliorem peripneumonia.

[Sed per se incipit] ut sæpe ex morbo morbus nascitur, sic Lethargus multis morbis succedit, sed sæpius inè ex phrenitide humore bilioso frigidiorè. & crudiorè factò; alias, ex immodica vacuatione, alias, ex longo usu medicamentorum frigidiorū intra sump- torum, aut capiti admotorum, ex Galeno lib. 2. de caus. Sympt. capite ultimo,

D E C A T O C H O .

C A P . X .

L. 8. 20. Orob. 13.

CAro aut lethargo similis esset, catochus, nisi oculus non clausi sed aperti permanerent quae de causa & coma vigilans dicitur; à nonnullis etiam Catalepsis sive deprehensio. in ea enim qua apprehensus est figura aeger permanet, nullam corporis partem movens. hac enim affectione correpti, motu & sensu privantur. interrogati non respondent, palpebras habent apertas, oculos fixos, & penitus immobiles, sic ut & admota manu non claudantur. subito, autem invadit & quandoque in febrium intermittentium accessionibus ut in Tertianis non exquisitis.

Quandoque verò sine febre apprehendit & per se incipit. Periculosus est morbus, & quàm lethargus, ut inquit Aëtius, periculosior.

Causa, ut idem Aëtius ait, sanguinis est multitudo confertim caput occupans & ipsum superimplens. Paulus causam ad pituitam refert, bilem ipsam superantem, & ad humorem frigidiorē & sicciorē quam is sit, ex quo carus oritur. & quando ab huiusmodi humore posterior cerebri ventriculus obstruitur ubi memoriae sedes, tunc catochum excitari ait. non fit tamen ex pituita sola, sed etiam ex pituita sanguini permixta. neque etiam semper ab humore, sed quandoque ab ipsis vaporibus eo perlatis. atque ita in febribus fieri contingit, in quibus
tempore

tempore accessionis vel paulo post catochus supervenit & una cum declinatione desinit.

Quando igitur catochus una cum febris accessione apprehendit pulsus sæpenumero parvi & languidi sunt. Durante autem ipsa accessione frictions, ligaturæ & similes diversiones faciendæ sunt. ab alijs verò remedijs donec febris accessio præterierit abstinendum.

Die verò intermissionis præsentibus plenitudinis & sanguinis redundantis signis, sanguis mox detrahendus erit, vel illis non apparentibus purgans medicamentum exhibendum quod pituitosos expurgat humores, neque ab alterutro remed. cessandum. nam si subsequente accessione catochus iterum redierit valde lethale habendum. non posse enim naturam, per febrem præsertim debilitatam, hujus affectionis vim bis sustinere apparet.

Vacuationibus factis reliqua curatio instituenda quam febris cui supervenit postulabit.

Quod si verò citra febrem catochus subito aliquem invaserit corpore existente repleto, vel non omnino extenuato, mox sanguis pro virium robore educendus erit citra cessationem.

Deinde acria enemata injicienda. & ubi æger ad se redierit humores præparandi & amplius vacuandi sunt & victus ratio instituenda, veluti in curatione doloris & gravedinis capitis à frig. humoribus.

Si autem Catochus citra febrem supervenerit macilento alicui gracili & extenuato, præsertim seni, aut decrepito, sola sufficiunt quæ caput calfacere & calidis vaporibus implere & frigidos discutere queant, ut sunt aqua vitæ rectificata & deficiente illa

aqua lavendulæ vel pulegij cum theriaca veteri aut
8 croco, aut simili aliquo.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Non tam rarus est affectus quam lethargus aut carus.

2. Est enim Imaginatricis veluti quædam paralysis. l. de differ. symptom. Condiscipulus tamen ille Gal. cujus sect. 2. Prorhet. 1. aph 59. meminit obscure se audire correptum dicebat. quorundam meminerat, sed nec linguam, nec ullam partem movere poterat.

3. Quia subito ventriculi cerebri posteriores humore aut vapore implentur.

4. Ut in adolescente illo qui à triduo paroxysmo hæmorrhagia succedente liberatus est.

5. Quod aliquo modo vigilare videantur. vigiliæ autem ex siccare.

6. Quod inde liquet quia nullorum meminerunt quæ circa ipsos facta sunt. Catochus enim condiscipuli Galen. fortè minoris vehementiæ fuit.

7. Quod facile animadvertitur. nam 1. accessione non invadit sed quando sibi jam quandoque restituti videntur post hebdomadas duas aut tres.

8. Qui multum facit ad confortationem capitis.

NICOL. FONTANI.

Annotatio X, ad Caput X.

Catochus est congelatio. Homines hoc vitio correptos, vulgus loqui putat cum Deo, quasi ab illo raptos.

Sed rogabis cur oculi sunt aperti? dic: ob siccitatem: sicut humiditas est causa clausiõis, sic, siccitas causa apertionis.

Est

Est ergo ibi corruptio sensus, & motus: & nisi extentur, mortis imminet periculum.

Differt à *Lethargo* materiâ: huius enim est phlegmatica, faciens apostemata in posteriori parte cerebri, illius vero frigida est, & sicca in eâdem parte.

DE MEMORIA LÆSA.

CAP. XI.

Lev. 21. Oseas. 14.

Memoria læsa: aut deperdita dicitur quando quis non recordatur eorum quæ sibi antea nota fuerunt. Accidit autem hoc dupliciter, vel enim per se nullo alio morbo præsentem, vel aliquando cum aliqua alia affectione, ut cataphora, catochia, caro, phrenitide, apoplexia, morbo comitiali, vel simili.

Vbi igitur memoria perijt vel insigniter læsa est nullius alterius morbi occasione frigida cerebri intemperies in causa est, ut Galenus ait.

Fit autem quandoque ut per solam intemperiem frigidam memoria lædatur: aliquando verò simul adfit, vel humiditas † vel siccitas. Humiditatem simul cum frigida intemperie cerebri adesse ostendit somnolentia, & profundi ac longi somni præsertim si multi per nares ac os humores ex capite defluant. Siccitatem ostendunt vigiliæ, somni & excrementorum paucitas †.

Læditur autem cerebrum & quidem posterior ejus pars. per proprium corpus, ut Gal. ait, non autem ventriculus ipsius.

Vbi igitur propter frig. & humiditatem memoria læsa est redundantes humores vacuandi sunt

N 4

ad

ad quod conducunt pillulæ ex ⁶ hiera cum agarice
vel his fortiores cochiaæ vel aureæ, & ea quæ in do-
lore capitis à causa frigida ac humida dicta sunt.

Exhibenda quoque omnia quæ excalfaciunt ac re-
siccant: ut majorana, stœchas, betonica, rosmari-
nus, & ex his conservæ. item & cubebæ, cardamo-
mum, pyretrum ⁷. quæ & in ore sumi ac mandî pos-
sunt. Ex compositis laudantur elect. pleris, diamus-
cum, diambra, & Arabum confectio anacardina.
Aëtius eboris ramenta memoriæ opitulari tradit.
profunt autē non qualitate, sed substantiæ suæ ⁸ pro-
prietate.

Iam & capitis posteriori parti, & calida ⁹ admo-
venda sunt ut ol. ex castoreo, ol. laurinum & simi-
lia. Æstare, inquit Aëtius, oleum per se ¹⁰ calidum:
hyeme irinium cum aceto. aliquando serpillio vel ca-
lamintha in ipso decoctis.

Viētus rationem cal. quoque & siccam esse oportet.
Ab oleribus fructibus præsertim crudis omnino
abstinendum. item à casco & lacte & ab omnibus
quæ crassum succum ¹¹ ingenerant, & flatus gignunt,
ut sunt legumina. Vinum utile est tenue & al-
bum, mediocris ætatis, moderatè sumptum. nam ni-
mium sumptum caput implet & humectat.

Quando verò propter solam frig. vel siccitatem
simul memoriæ detrimentum factum est: veluti post
labores, vigilias, vacationes immodicas, aut post
affectionem aliquam cerebri frigidam, resiciente
diæta ¹² uti, inquit Aëtius, convenit neque aliud cu-
riosius agendum. viribus enim reparatis memoria
restituatur.

Eodem modo si propter senectutem memoriæ
offen-

offensam sola conveniente diæta contentum esse oportet.

Quibus autem subito, addit Aëtius, & derepente memoria deficit, in his comitiales successurum morbum, vel resolutionem timere oportet vel omnino aliquod magnum malum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Morbi de quibus jam dictum circa cogitatricem ac imaginatricem memoriæ partem fuerunt. sequitur is qui circa memoriā. Non aliud æquè fragile in homine quam memoria morborum, & casus injurias, atque etiam metus sentiens, alias particulatim, alias universa. ictus lapide oblitus est literas tantum. Plin. l. 7. c. 20. Valer. maxim. l. 1. c. 6. Messala Corvinus post morbum, proprii nominis oblivione percussus est. Solin. c. 6.

2. Eratolai filio dysenterico hujusmodi oblivio oborta est ut eadem paulo interposito spatio iterum percontaretur, seque desiderare nisi admonitus oblivisceretur. Ipse autem sibi conscius erat hujus affectionis, neque ignorabat. 7. Epidem. Hipp.

† Præmium sumunt ebrietatis rerum omnium oblivio, morique memoriæ. Plin. l. 14. c. 22.

3. Non est tamen signum *πυθονωμονιχόν*, nam & ab imbecillitate cerebri proveniunt, ut in senibus.

4. Tum causæ siccantes, ut labor, vigiliæ literariæ, tenuis victus. Gal. 3. de loc. aff.

5. In his autem maximè remediorum occasio est.

6. Aëtius utitur hiera Ruffi. utuntur & alijs verū cum vel scammonæam vel colocynthida recipiunt libenter ab ijs abstinemus.

7. Quod duplici ratione confert. qualitatis videlicet calidioris, & quod capitis humores tanquam apophlegmatismus expurget. Utuntur & pæonia

quam capiti proprietate prodesse experientia docet.

8. Nullam enim habet qualiratem. Vñ quidam utuntur, at tum non nisi reficcando convenire poterit. etenim proprietatem amittit.

9. Ac potissimam futuræ lambdoidi.

10. Maturum tamen fit, non omotribes, hoc subviride, illud magia flavum est.

11. Qualia omnia opera quæ è lacte conficiuntur.

12. Ut sunt ova, & generosum vinum, quale malvaticum quod aliquibus senibus aliquando consului ut his manè uterentur qui senectutis frigiditatem istis temperari quodammodo senserunt. R. D.

13. Necesse est ut hoc fiat ex influxu humorum in ventriculos. qui si post ad principia nervorum decumbant, epilepsia oritur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XI, ad Caput XI.

Dicunt Anatomici memoriam in posteriori parte cerebri locatam, & ideo decumbentem fortiter humi, omnia, quorum antea meminerat, ob vehementissimam agitationem, oblivisci, ut proprio experimento attestor de quodam juvene Orphano, qui postquam in occipitio concussus esset, memoriæ omnimodam, jacturam fecit.

Sic alterum habui Iohannem cognomine de Koinck hujus civitatis civem, qui ex frigiditate, & humiditate cerebri in *Paralysim*, & hoc malum incidit: Hic quamvis literatôr, nec verbum intelligebat, nec recitare poterat.

DE

DE MELANCHOLIA.

CAP. XII.

Lev. 22. Ose. 27.

Melancholia à causa efficiente nomen accepit ab humore videlicet melancholico. Delirij t species absque febris cum metu & mæstitia. melancholici siquidem frequenter absque causa mæstunt. hominum consortia quandoque etiam vitant. sument, & vix ullo tempore metus illos deserit. non est tamen omnibus idem modus. sunt etenim & qui non metu, sed & alia quadam imaginatione detineantur. Depravatur autem per hanc affectionem imaginatio. ratiocinatio verò & memoria non læduntur.

Accidit autem melancholia uno modo, cerebro per essentiam sive primariò affecto: alio modo per consensum cerebro laborante. idque dupliciter. vel enim à toto corpore venis scilicet sanguine melancholico plenis, vel ab hypochondrijs malè affectis, quæ flatuosa & hypochondriaca melancholia dicitur.

A toto corpore melancholiam fieri ostendit habitus corporis macer extenuatus & hirsutus, venæ latæ. præsertim si accesserit victus ratio crassum & melancholicum sanguinem ingenerans. deinde & sollicitudines, mærores, vigiliæ. hæmorrhoidum ac mensium suppressiones. Hypochondriacam verò melancholiam præter metum & tristitiam testantur cruditates, acidi ructus, flatus, ventriculi dolores, & quan-

quandoque in hypochondrijs ardores, & circa sple-
nem tumores. quum verò neque circa ventriculum
aut hypochondria prædictorum aliquod apparuerit
neque redundantis in toto corpore sanguinis me-
lancholici adsunt signa, metu tamen & trilitia æger
torqueatur cerebrum primariò affici existimandum
erit.

Lea. 23. Orob. 18. I. A. Corpore toto.

Si itaque melancholia fiat ab 3 atro humore in to-
to corpore redundante sanguis ex sinistri brachij ve-
na media detrahendus est. & si quidem valde niger
fluxit copiosus, si autem 4 pulcher & rubicundus non
multus.

Si verò atri sanguinis copiosam vacationem
æger non sustinuerit una vice, post aliquot dies, aut
post purgationem, sanguinis detractio iteranda erit.
Misso sanguine exhibenda sunt quæ humores ad
purgationem idoneos reddant, quæ ex differentibus
facultatibus permitta esse convenit, ita ut quædam
sint quæ crassos humores attenuare queant, alia quæ
siccitatem eorum contemperent, & cordi profint.
Attenuantia sunt cort: rad. capparorum, cortices
tamaricis, fraxini, & rad. mori. chamædrijs, thy-
mum, 7 epithymum, asplenium sive cæterah, adian-
tum, polypodium.

Contemperantia verò sunt fumus terræ, borago,
buglossum, violæ, succus pomorum dulcium, & hu-
juscemodi ex quibus vel syr. vel decocta parari pos-
sunt. Decoctis addendi sunt 8 syr. ut de epithymo,
fumo terræ, buglossio, vel de pomis Mezuæ.

Præparatis humoribus exhibenda sunt quæ ipsos
expurgent 9 ut folia senæ, epithymum, & quod effi-
cacissi-

cissimum veratrum nigrum. Ex compos. confect.
 mech diasen. pill. de fumo terræ, pill. indæ, præ-
 sertim quæ sunt descriptæ à Guilhelmo de Saliceto
 recip. aloes 3 1. agarici 3 2. salis indi¹⁰ aut gem-
 mæ ejus loco 3 s veratri nigri 3 1.

Commendantur & pill. de¹¹ nitro Alexandri
 præsertim ab ipso descriptæ in cap. de cura quarta-
 re. Repetere autem hujuscemodi purgantia subin-
 te, utile est. Medio tempore poterunt exhiberi quæ
 cordi profunt & ad hilaritatem faciunt : ut sunt
 elect. de gemmis, elect. lætificans, aut diamargari-
 on vel simile aliquod aut syr. suprascripti dandi sunt
 vel syr. de pomis regis¹². Saporis qui omnibus præ-
 erendus alijs est, cui si veratrum nigrum addatur
 multo erit futurus efficacior.

Post purgationes factas, balneo aquæ dulcis uten-
 dum in quo malva & violæ, & flores chamæmeli in-
 troqui poterunt.

Hæmorrhoides si fluere desierint conandum est
 ut iterum fluant, vel sanguisugæ ipsis sunt admoven-
 dæ. Menses etiam præter naturam suppressos pro-
 vocare refert. non tamen per assumenda¹², sed po-
 tius per externa remedia ut balnea, forus, olea vel
 emplastra.

Leſt. 24. Octob. 20. II. Hypochondriaca.

Originem habet melancholia hypochondriaca
 ab atro humore circa ventriculum, mesenterium,
 hypochond. & lienem¹³ ut plurimum consistentem,
 ubi collectus non modo cruditates aut flatus excitat,
 sed & vapores melancholicos procreat qui ad cere-
 brum transmissi imaginationem lædunt ac depra-
 vant. Non est autem hæc melancholia adeo vehe-
 mens

mens ut aliæ, sed mitior, & quæ per certa interval
remititur.

Lect 25. Octob. 21. III. Primaria.

Qui hac affectione laborant vacuatione op
habent, sanguinis missio non ¹⁴ requiritur, nisi v
mensium retentio, vel hæmorrhoidum adsit suppre
sio, vel omnino corpus sanguine redundet, vel lie
inflammationem minetur, sed purgantia medica
menta exhibenda sunt. Habita tamen ventriculi ra
tione, quia in hac affectione sæpe cruditate labor
rant. idcirco à fortibus initio medicamentis absti
nendum, & sena, epithymo, polypodio & similibus
contentum esse oportet. ¹⁶ utilis verò & aloës usus
¹⁷ etiam singulis diebus in exigua quantitate sumpt
æ. facit enim ad alvi dejectionem quam utile est
non astrictam esse. ventriculum non perturbat. sed
magis corroborat. hæmorrhoides aderit, mense
provocat. ex hac formata pill. leviores exhiberi pos
sunt. Perseverante malo & non proficientibus isti
ad fortiora transeundum qualia supra dicta sunt.

Exhibere & quandoque ad humorum præpara
tionem syr. expedit. inter quos de epithymo reliqui
præstat.

Exhibenda verò & quæ ventriculi concoctionem
¹⁸ adjuvent & flatus discutiant ut diatrion, diaga
langes, vel aromaticum rosarum pro delicatis. tun
& ipsum piper per se in cibo sumptum.

Vsus quoque seminis anisi, annios, carvi, & simi
llum etiam à cibo non est improbandus. Ventricle
verò & hypochondrijs externis quoque remedijs
providendum. veluti fomento ex ruta, anetho, ¹⁹ ab
synthio, pulegio, origano, melissa, sem, anisi, cumini.
ir.

facculo confutis qui deinde in aqua decoctus venticulo & hypochondrijs calens est admovendus. Offunt verò & hæc in oleo decoqui cum quo venticulus & hypoch,ungenda. Venter etiam seorsim ungi poterit oleo nardino, ²⁰ & de absinthio: nistrum verò hypochondrion, si lien tumeat, oleo capparorum, ²² liliorum, addito ²³ ammoniaco vel ex ammoniaco emplastr. ad moveri.

Quando verò melancholia cerebrum primariò per essentiam afficitur initiò non ²⁴ medicamentis, sed idonea & nonnihil humectante victus ratione curatio instituenda, & paucis externis remedijs. Inunctione frontis & temporum ex oleo violarum vel nenupharino si somnus non succedat. Sed ubi diurnior facta fuerit hæc melancholia ad majora remedia veniendum est. & talia quando ex toto corpore melancholia procedit, & crebro balneis, utendum est.

Ad melancholiam verò & referenda quam Pausanias ²⁵ Lycanthropiam vocat quæ ex humore melancholico in toto corpore redundante originem habet. fugiunt qui hac laborant hominum consuetudinem, tenebras amant, circa monimenta mortuorum libenter versantur. Curandi autem hi sunt veluti qui melanch. totius corporis vitio laborant.

Huic verò & affinis videtur Incubus ⁶ licet non nisi dormientibus superveniat ²⁷. Comitatur hos in somno suffocationis & veluti à re quapiam gravante atque ipsis incumbente, oppressionis ²⁸ imaginatio. & subinde voluisse clamare ac non potuisse sibi videntur. & tanta quidem est hujuscemodi falsa imaginatio ut expergefacti præ sudore madidi quandoque reperiuntur. Causa sunt crassi & melancholici humores pituita subinde admixta †. Cu-

Curatio verò hujus etiam veluti melancholiz :
toto corpore.

Melancholia autem sæpe in morbum transit comitiale^m quod Hipp. 6. epid. affirmat : Melancholici, inquit, magna ex parte morbo comitiali³⁰ afficiuntur. & è contrà morbo comitiali³⁰ laborantes fiunt melancholici. Incub. etiam, si sæpe & continuò accidat morbum aliquem magnum³² super venturum præfagit. vel apoplexiam s. vel comitiale^m morbum, vel maniam, autore Paulo.

Melancholici autem in tenebris aut loco obscure non sunt continendi, nec in solitudine relinquendi³¹, sed inter amicos versari eos convenit, & omnino decenti animi recreatione delectari : ut cantibus, instrumentis musicis, fabulis, ad deambulationes deducendi sunt per loca amæna. ad ludos quoque & spectacula ludicra & ad gaudia & hilaritatem omnibus modis excitandi³³. & ita quoque cum ijs agendum qui nimio amoris affectu languent. Victus sit ex optimis cibis. Vitanda sunt sale aut fumo duriora. caro item bubula, cervina, aprina. pisces in coenæ viventes, legumina omnia & inter olera maximè fulgienda est brassica. Caro autem vervecina, caponū gallinarum, & omnium volucrum quæ non circa aquas versantur, commendatur. & præstat subinde magis elixis uti quam assis.

Inter olera buglossum, borago, lactuca, cichorii non reprobantur. Fructus crudi non admittuntur. Vvæ passæ non sunt inutiles. Vinum album & tenuius³⁴ conducit. rubrum & crassum non probatur. multò minus mustum. Sic neque etiam cerevisia potens & crassa.

I

In vigilia & fomno modus servandus. Cura & sollicitudines omnes excutiendæ.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Melancholiæ participes fuere viri clari ut Hercules, Bellerophon. Empedocles qui se in Æthnam præcipitavit. deniq. Socrates, & Plato absque atrobile non fuere. Volater. At hæc illa Mania est. *Θεία δύσις διδομένη*, per quam optima quæque nobis contingunt. Plato in Phædro.

2. Ut qui cimices per aures irrepisse, ac copiosa prole auctos, totum sub cute habitum occupare, ingentesque sibi molestias, facessere conquerebatur. Plerunque tamen deliria ista avaritiam, aut superbiam conjunctam habent, ut in illo juvene qui Reginæ nuptias somniabat.

Melancholia fit vel	{	Per consensum.	{	A toto corpore.
			{	Ab hypochondriis.
	{	Primaria cerebri affectione.		

3. Fæce sanguinis, vel humore ex adustione nato.

4. Sic scribunt autores. id tamen vix fieri potest. & tam ijs quos primò invaserat melancholia, quam illis quos post maniam adoriretur omnibus atrum fluere sanguinem animadvertit. R. Dodon.

5. Ne ex incidentibus quæ calida valde, adurantur & ex humore atro naturali, in non naturalem, & ægro damnum majus inferatur.

6. Quia raro aut nunquam fit melancholia absq. communitate cordis. O

7. Di-

7. Dioscor videtur florem thymi sic appellare recepta tamen pro hac cassutha quæ thymo innascitur.

8. Quidam destillata aqua utuntur quæ vim non habet nisi novo modo ut aqua vitæ, tubis per aquas frig. transeuntibus distilletur.

9. Decoctio purgans in melancholia. \mathcal{R} . Rad. polypodij. cort. rad. fœniculi, cort. rad. cappar. ana \mathfrak{z} 2. passul. glycyrrh. ana \mathfrak{z} ij. s. anisi \mathfrak{z} i. chamædæton. melissæ ana p. i. flor. cord. p. s. veratri nigri \mathfrak{z} 2. misce. f. omnium ad \mathfrak{z} iij. decoctio. add. succi pom. dulc. \mathfrak{z} ij. in quib. infunde senæ, epith. \mathfrak{z} 2. syr. de epith. & bugl. ana \mathfrak{z} s. misce. f. haustus.

10. Credo cum imitatione Tralliani nitrum intelligi voluisse.

11. Nitri loco sumendus sal gemmæ. non sal petræ. A compos. Alkermes & omnibus lap. lazuli habentibus quod valdè venenosus sit lapis lazuli nisi sæpe abluatur, libenter abstinemus. Quidam quum frequenter hac uteretur pro cordiali, tandem in morbum incidit, ex quo mortuo effluxit sanguis multus putridus. quod si corpus apertum fuisset sine dubio viscera corrupta fuissent inventa. quum enim in pauca quantitate uteretur non potuit hinc purgari. at si pro cordiali uti quis volet omittat lazuli lap.

12. Ad cujus imitationem syr. hunc composui quem utilem inveni. Rec. rad. bugl. asparagi, rusci ana \mathfrak{z} s. chamædrios, cuscutæ, hepatorij vulgaris, melissæ ana manipulum semis. cort. myrobal. indorum \mathfrak{z} s. senæ, epithymi ana \mathfrak{z} i. vel s. veratri nigri \mathfrak{z} s. seminis anisi \mathfrak{z} i. passularum \mathfrak{z} i. f. decoctio ad pond. i. colato addantur succi pomorum dulc. \mathfrak{z} iij. sacc. 12. & si. syr. R. D.

12. Etenim valde calida qualia sunt quæ provocant menses, metus est ne adurant humores.

13. Imò, secundum Arabes, etiam hepar atque uterum. Non in venis. Inflatus autem ratione caloris naturalis intumescit quamvis effusus foras non fermenti

ermenti modo radat terram ut adusta melancho-
a. maxime autem flatus excirat quando adest pi-
uita unde in quibusdam locis palpitatio fit.

14. Quia humor peccans in venis non continetur.

15. Quia circa hypoch, hæere solet regurgitans
anguis.

16. A cassia & ea quæ cassiam habent (nisi con-
fectione hamech quæ paucam recipit) abstinendum,
quod & ventriculum perturbet & flatus augeat.

17. Vel in satis magna quantitate, ut purget: vel
in minima ut tantum sit *εὐνοῦς*.

18. Paulus exhibet absinthium ratione ventriculi
sed non admodum rectè. nam crudi humores eo non
perducuntur ad concoctionem; quin magis astricti-
one in ventriculo retinentur, bilem tamen abstergit.

19. Solum ad roborationem. reliqua ad flatus
discutiendos.

20. Simul mixtus.

21. Dissolvit.

22. Mollificat.

23. Ungent. spleniticum. *R* Olei liliorum ζ i.
ammoniacy dissoluti in aceto & ad spissitudinem
cocti ζ i. S. ceræ. qu. s. f. ung. molle.

24. Quia non potest esse magnus morbus, nisi &
reliquum corpus afficiatur.

25. Nihil nisi intensa melancholia est. Apud Mar-
cellum & Cynanthropia inter Melancholiæ species
recensetur.

26. Plin. videtur Faunorum in quiete ludibria
appellasse. l. 25. c. 4. & nocturnam limphationem.
l. 34. c. 15. Pnigaliona Themison. quidam veteres
Ephialten, vel Epibolen. Neque Deum, neque semi-
deum, sed Epilepsiæ tentationem, h. e. præludium
Soran. probavit. Cæl. Aur. Babutycarius posteriori-
bus Græcis. Suid.

27. Sæpe contingit in puerperis si non benè à cras-
sis succis purgatæ fuerint post partum.

28. Atque huic quum vitiata sit imaginatio ad

melancholiam tanquam genus referendum, quum in hac lædi imaginationem in definitione dictum sit.

† Quæ ex ciborum repletionem, & cruditatibus in caput effertur anathymiasis, Ephialtes dicitur. Suid.

29. Herculem quod melancholiæ particeps esset, sacro morbo obnoxium fuisse dicit Volateran. Non raro admodum hoc fit, est autem comitialis gravior incurabilis si post 24. annum incidat. fit autem si tamdiu remaneat morbus donec cerebri ventriculi in quibus comitialis, corrumpantur.

30. Hoc quomodo fieri poterit non video nisi in morbo comitali puerorum mutatione ætatis, temporum &c. Unum habui sub manibus melancholicum qui in pueritia comitali dicebatur laborasse Remb. Dod.

31. Capitis sensum, aut motum auferentem.

32. Helenam Ægyptijs medicamentis in craterem mixtis, h. e. philosophicis sermonibus quos in Ægypto vino interpositis, mæstitiam discutere solitam veritas credidit. Philostr. 7. de vita Apollonij. Iræ tristitiæque remedium etiamnum reperiri apud Dioscoricos solos, testatur Diodor. Sicul. l. 1.

33. Expedit quandoque ut decipiantur, sic quidam costam sibi confractam imaginabatur, cui exhibitæ purgatione ac in excrementis costæ bovis aut aliterius animalis confracta reposita, quum se excrevisse eam opinaretur, à morbo melius deinde habuit.

34. Sic etiam cerevisia tenuis convenit.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio XII, ad Caput XII.

Ad sonitum frondis enim venticulo agitatae diffugiunt, perpetuo lugent, plangunt, quiritantur, amicos, & familiares averfantur, cunctos oderunt, & similitudines captant, qualem *Bellerophontis* Homerus describit:

Post-

Post quam autem invisus superis est factus, in agro

Harebat miser ipse suo, solusque dolorem

Consumens animo, atque hominum vestigia vitans.

Quærat quispiam. quibus notis discernatur Melancholia à phrenitide, quibus à Mania? Dic: quod phrenitis sit alienatio mentis cum febre, & cum quodam urore, aut incompósito metu. Mania vero furor sine febre, timore, & mæstitiâ. Melancholia vero, de-
nientia, aut si mavis desipientia, sine febre cum metu, & mæstitia. De hisce lege Galenum 2. de sympt. caus. capite ultimo.

[Vel ab Hypochondrijs] per Hypochondria, intelligo partes omnes sub costis sitas, siue affectio sit in ventriculo, siue in jecore, seu in venis lienis, vel Mesenteraicis.

[Sive primario affecto cerebro] Hoc ostendit Galenus 3. de locis affect. cap. 7. dicens: Vbi in ipso cerebri corpore melancholicus succus abundat, eam insanie speciem (quam Græci Melancholiam vocant) efficit, quo fit ut neque subito neque affatim solvatur, &c.

Ex quibus liquet cerebrum ut similem partem, & non ut instrumentalem in Melancholia læsam esse. Sed cum meatibus obstruuntur ut instrumentalis, cum vero temperamentum ut similis pars læditur.

[Hæmorrhoides ut iterum fluant] quod attestatur Hippocrates. lib. 6. aph. 11 & eodem. 21. per hæc verba: Melancholicis, & Nephriticis Hæmorrhoides supervenientes, bonum. Et insani si varices, vel Hæmorrhoides supervenerint, insanie, seu Melancholice solutio.

[Lycanthropia Paulus vocat] Hæc Lycanthropia, vocatur in qua propter corruptam imaginationem depravate imaginatur homo se in Lupum mutatum esse, & deinde diu absconditus in agro, noctu ad monumenta, & sepulcha recurrit: alij opinantur se in canes conversos, & hujusmodi alia.

Sicuti etiam ex melancholicis quidam se in, feras Gallos, aut reges fuisse conversos putant.

[Huic vero affinis videtur Incubus] De Incubis, &

succubis multa essent pertractanda cum *Divo Augustino lib. 15. de civitate Dei*, sed cum medici simul medica tractamus.

Dicimus hoc esse symptoma Thoracem opprimens ponderis instar, inter dormiendum subortum ex fumis nimirum & flatibus, qui tunc excitantur pulmonem, & septum transversum infestantibus, præsertim cum non tam libera sit respiratio per somnum, quam inter vigilandum.

Quod autem in eo lædatur imaginatio, quæ est in prioribus ventriculis, id fit per consensum, ut in *Malancholia Hypochondriaca. ex Galeno lib. 3. de Locis aff. cap. 4.*

DE COMITIALI MORBO.

CAP. XIII.

Lect. 26. Octob. 24.

Comitialis¹ morbus sive epilepsia est universi corporis convulsio cum principum operationum læsione ac oppressione, sed non diuturna, in quo à reliquis convulsionum generibus differt². Contingit autem hic morbus frequentissimè ipso cerebro primario laborante & in ipso affectu consistente. interdum verò ab ore ventriculi cerebro per consensum laborante. fit etiam sed rarò, ut Gal. ait, morbi comitialis species quum à parte aliqua (cui id fortè accidit)³ incipit affectus, qui sentiente ægro ad cerebrum usque ascendit. Causa primariæ affectionis est humor pituitosus⁴, vel multus vel crassus. interdum verò crassus melancholicus. quales si in meatibus ventriculorum cerebri sive is medius, sive postremus sit, retineantur, comitalem morbum efficere solere Gal. testatur.

Pri-

7 Primario autem cerebrum affici cognoscitur quando non propter oris ventriculi sensibilitatem, ut non propter alicujus partis magnum dolorem, vel non ab aliqua parte vaporosus spiritus ascendere sentitur.

Corripiuntur autem hoc morbo facillimè 8 pueri, deinde adolescentes ac juvenes, rarius ætate 9 maiores. Pueris 10 autem planè infantibus à naturali imperie hic provenit, quando cerebrum valde humidum est. desinit verò in his cito ac facilè ætatis conversione. sed qui in ætate aliquousque progressa exare inceperit ob peccata in victus ratione commissa, vel aliam quampiam causam 11 externam exortus est. atque in his ætatis conversionem expectare, non convenit, sed morbosum affectum discutere & idonea adhibere remedia priusquam invalescat. Gal. quoque autore. Qui autem in majore ætate supervenit & post 25. annum ferè ad mortem usque 12 comitatur. nam, ut Hipp. quibuscunque morbi comitiales ante pubertatem fiunt, mutationem accipiunt: quibuscunque autem in 25. commoriuntur. Quicunque verò senes apprehendi incipiunt maxime 13 moriuntur.

Gravissimus autem & difficillimus est morbus qui à capite oritur & cerebro primaria affectione laborante. qui verò ab alia parte veluti 14 à ventriculo, aut à manu, aut à pede initium sumunt maximè sanari possunt. 15 Quum autem primum morbus iste aliquem apprehendit acutus & magnus est, & subinde diuturnam habet accessionem, nec cito ad se homo redit. quando autem frequentius invadit minus gravis est & accessionem minus diuturnam habet.

*Curatio.**Lea. 27. Octob. 25.*

Si ¹⁶ itaque puer recens natus hoc morbo corripiatur nulla opus est curatione. spes etenim est ætatis mutatione cessaturū. interim radix pæoniæ colligenda & appendi potest, quæ pueris gestata maxime prodest.

Quod si verò alicui majoris ætatis morbus hic supervenerit cura & diligentia major requiritur. aërem calidiorem & sicciorem perducendi sunt & ad exercitia & labores, jejuno corpore. In viæ ratione abstinendum est ab omnibus quæ crassum frigidum, lentum ingenerare succum queant. Attendantur conveniunt ut carnes volucrum quæ non in aquis aut circa aquas versantur. inter olera sinapi, nasturtium, eruca probantur. ex herbis hyssopus, origanum, majorana, rosmarinus, thymus, betonica. Quod si verò & ætas sanguinis detractioni & purgationi suffecerit non erit hæc prætermittenda. Et statim post morbi invasionem vel vere aut autumnis hæc facienda.

Quando verò post 25. annum morbus hic primò invaserit frequenter initio morbus acutus est. atque tunc si vires ferant sanguis quoque detrahendus aut acri enemate alvus irritanda. & quando æge aliquantum ad se redierit purgans medicamentum non negligendum.

Viæ ratio ad calidam & siccam mutanda ut supra dictum.

Prodest verò non rarò his tum & junioribus cauterio ulcus in cervice procurare. idque diu aper-
tum

um retinere. potest verò simile in uno brachio
ut uno crure facere. quod & diu apertum manere
expedit. Laudat Rhazis lib. 9. ad Almanz. elect.
quoddam quod valde utile est in morbo comitiali,
cujus loco sumi potest aliud compos. ex Mithridatio
& conserva majoranæ additis cubebis, cardamomi,
pyretri radice, & pæoniæ radice aut semine cum
syr. ex stœchade permixtis.

Gestare vero & ex ²¹ ungula alcis vel annulum
vel aliud quiddam subinde tum his tum & alijs uti-
le est.

In senectute autem si quis hoc morbo corripiatur
& ab hoc convaluerit idonea victus ratione con-
tinendus est, & danda quæ cerebrum resiccant &
corroborant, veluti quæ jam diximus.

Quod si verò ab ore ventriculi morbus comitia-
lis fiat ²², id quod ex oris ventriculi dolore & sensu
rosionis præsertim ab inedia ac fame cognosci po-
test, ventriculi ac oris ipsius ratio habenda erit. cibus
tempestivè exhibendus qui ut bene concoquatur cu-
randum. Si aliquo humore gravari ventriculum con-
tigerit exhibenda erit hiera picra. exterius vero &
admovenda ventriculum roborantia.

Si autem propter alterius partis affectionem vel
²³ dolorem acciderit parti laboranti curatio debe-
tur. Si ex crure vapor aliquis efferri sentiatur qui ad
cerebrum perveniens affectum ingeneret mox vin-
culo priusquam ascendere vapor queat membrum
stringendum. deinde parti calfacientia & exulce-
rantia adhibenda ut sunt medicamenta ex thapsia,
sinapi, euphorbio.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. *ισχὸν νόσημα, η̄συχλειον νόσημα* ob difficultatem dicitur, item *ἐπιληψία* quod subito apprehendat: vel quod sensum atque mentem pariter apprehendat. Cælius Aur. Sacer, quod divinitus immittatur, seu quod sacram animam; vel sacrum templum partis animæ in corpore dominantis, contamineat; five ob magnitudinem passionis. Cæl. Aurel. Vide Apulejum 2. apolog.

2. Contagiosum verustas credidit, hinc illum despuebant, h. e. contagia regerebant. Plin. Eo laborantes fugiebant. Horat. & ne familiam inficerent rus ablegabant. Apul. 1. apolog.

3. Sic ab uteri suffocatione comitiales ortum vidit. R. Dodon. Ego etiam in parturientibus. Vide Cæl. Aurel. l. 1. Tard. c. 4.

4. Ad quem semper refert Hipp.

5. Ad quos etiam refert Gal. & Plato in Timæo.

6. Ab uno ventriculo ad alium.

7. Qui comitali vitio solent corripi jam adventare valetudinem intelligunt si calor summa defecit. & incertum lumen nervorumque trepidatio est. si memoria sublabitur, caputque versatur. Seneca de ira. c. 10. Splendores instar iridis oculis obversantur odorem foedum sentiunt, aures sonant, bilis præter rationem accenditur. Aretæus. l. 1. c. 5.

8. Hinc puerilis passio dicitur. Cæl. Aurel.

9. Ætatib. melioribus & pulchrioribus viget. cum ætatis flore sæpe evanescit; sed & tum abiens, quasi pulchritudinis invidia quosdam deformat, aut manum inutilem reddens, aut faciem torquens, aut sensum aliquem auferens, quod apud Aretæum reperiunt in praxi verum esse aliquoties vidimus.

10. Potissimum tamen illi quibus cersbri sensus exactior; ut maximi quique hanc passi sint Livius Drusus,

rusus, Iul. Cæsar aliique. Mahumeth fortè arreptus, h. e. Deo plenus videri voluit. De Carolo v. postis Galli commentum puto.

11. Ut ex Lunæ radijs. quos Anthyllus medicus apud Stobæum. serm. 100. dicit *καρηδαρίας & επιληψίας* *ακινεῖν* quod humidius reddent cerebrū. idem etiam Gordonius asserit.

12. Quia oportet causam esse magnam quæ cerebrum jam per ætatem siccius humectarit. Quod si familiæ propria, non ætas, non medicus discutere illam valent. Pallad. 6. epid. s. 1. aph. 4.

13. Aut aliqua parte leviter syderati fiunt. aut non moriantur cito liberabuntur.

14. Ac talem in quadragenarijs quandoque curavi. R. Dodon.

15. Ita ut quandoque per triduum jaceant. ac quandoque diu manent in sopore seu caro soluta convulsione. fit autem hoc ob magnitudinem causæ quæ sanum ante hac potuerit afficere.

16. Elasij dicebantur qui hunc propulsarent, Argis. erant autem ex posteris Alexidis filiæ Amphiarai. Plutarch. in Hellenic. Menecrat qui se pro Iove gerebat, quos à sacro curabat morbo variorum deorum habitu circumducebat. Athenæus. l. 7.

17. In Oasi non solum nulli comitiali morbo corripiantur; sed & qui aliunde illuc veniunt, ab illo morbo liberantur; propter aeris maximam temperiem. Olympiodor. apud Photium in bibliotheca. Belgio nostro contrà frequens; quod frigida humidaque regio sit, quam auster, ventus minimè salubris perpetuò afflat. Læm l. 2. c. 3. Adde quod cibus crassi succi ut plurimum utamur.

18. Metui enim posset ne in apoplexin fieret transitus.

19. In morbo recenti in quadragenarijs vidi profuisse in inveterato non tantum prodest. dicitur vulgo fontanella. viderur Appulejus meminisse quum dicit rapum rannunculi collo alligatam curare comitalem.

23. Non

20. Non primò, ante ulcus in cervice. nec illud claudendum antequam in brachio vel crure apertum, quod diu, imo quandoque per totam vitam apertum retinendum.

21. Exteriores dextri posterioris pedis. Paracelsus post alios Viscum commendat. qui suo more Viridellum appellat.

22. Ut in Diodoro Grammatico, de quo Gal. I. contra Erasistratos.

23. Dolorem calculi vel etiam coli intestini.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIII, ad Caput XIII.

Epilepsia, quæ invasio seu comprehensio est, etiam appellatur, *morbis Caducus*, à causa quæ fit in paroxismo.

Secundo, vocatur *Peditio*, ab immoderato motu pedis, in paroxismo.

Tertio, vocatur *Hieranoxium*, ab Hieræ, quod est sacrum, & noxium quod est nocens.

Quarto modo dicitur *Commensalis*, vel *Convivalis*, quia multoties in convivij, plusquam in alijs locis venit propter saltum, tinnitum, qui fiunt in talibus; quare tunc mala materia incitatur; & ab illa fumi pravi elevantur.

Epilepsia Hereditaria est. Hæc non suscipit curationem.

Si non hæreditaria, & cerebrum primo afficitur difficilis est curatio, præsertim si æger sit natus xxv annum ut rectè ex doctrina *Galen*i notavit Auctor.

DE

DE VERTIGINE.

CAP. XIII.

Lev. 28. Osee. 27.

Vertigo, sive scotoma inordinatus est spirituum in cerebri ventriculis motus, propter quem omnia quæ quis videt sibi in orbem converti, ac circulariter rotari, falso apparet, adeo ut stans nequeat consistere atque in terram concidat nisi aliquo fulciatur quemadmodum sanis post multas corporis circumgirationes accidit. Non solum autem stantibus aut euntibus, sed subinde & in lecto decumbentibus ac quietis hujusmodi accidens supervenit quod & quandoque adeo magnum est ut & tenebras oculis offundat, quod *σκατοδινία* Græci nominant. Contingit verò & hanc affectionem quandoque per consensum fieri, quandoque verò cerebro primario laborante.

Per consensum fit quando ex ventriculo acres & calidique vapores efferuntur, cujus signum ventriculi atque ipsius ostij morsus ac rosio, & quandoque nausea. Cerebrum verò primaria affectione sive per essentiam laborare ostendit dolor capitis, & præcipue aggravans, & cum somnolentia, stupor sensus odoratus, aurium tinnitus, quæ in capite frigidos redundare humores testantur, unde crassi vapores generantur spiritus cerebri perturbantes, ac inordinato motu concitantes.

Quando igitur vertigo propter ventriculi ac ipsius oris affectionem accesserit providendum est
ven-

ventriculo ut supra dictum est, & si multo humore vitioso gravatus fuerit ⁶ hiera picra exhibenda.

Sed quando propter crudos humores in capite redundantes vertigo facta fuerit, citò ad corporis vacuationem festinandum, & aut sanguis detrahendus, aut purgans medicamentum exhibendum; prout conditio ægrotantis suaserit, aut postulaverit. deinde verò & apophlegmatissimis ac sternutatorijs utendum. Quod si verò etiam sæpius recurrat neque factis vacuationibus cesset ⁷, cauterium etiam cervici admoveere utile fuerit, veluti in comitiali morbo.

Tempore verò accessionis cum vertigo molesta est si non cito cessaverit frictiones, ligaturæ, similesque diversiones faciendæ, & odore aromatum æger reficiendus, ut cinnamomi, caryophyllorum, &c.

Non est autem hæc affectio negligenda. nam ut Hipp. in Coacis; Quibus capitis sunt dolores & sonitus aurium ⁸ citra febrem & vertigo, & vocis tarditas, & manuum torpor, eos aut ⁹ apoplecticos, aut lethargicos, aut epilepticos fore, expectandum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Scotomata & Ilinges, congeneres Epilepsiæ sunt, ex iisdem causis, & circa eadem loca fiunt. superficie tenus tamen inhærent tantum. unde & facilius curatur. In l. Medico. c. de humoribus. Hinc veteres parvam Epilepsiam vocarunt. Cæl. Aurel. c. 2. l. 2. Cronicon.

2. Nihil enim refert *πῶς ὁψιν*, an, quod videtur, in orbem vertas. 3. Probl. 9. & 2. de cælo c. 48. & 3. Meteor. c. 3.

3. Quod spiritus animalis perturbatus, & cum humoribus confusus, ineptus fiat ad suscipiendam facultatem.

ultatem sensum, morumque suppeditantē. Aphrodis. 1. problem. 131.

4. Leviozem Græci solum *δῖον* vocant. Differt item hic morbus sola magnitudine ab epilepsia. hic nim perturbantur ibi prorsus impediuntur spiritus.

5. Ut in *παραχόλοις*. & in ebrijs. 2. Probel. 9. Effluantur autem vel per arterias quæ circa aures; vel las quæ interius ad Retiformem adscendant plexū. 3. de caus. sympt. Gal. Alienus autem hic spiritus internum cum humoribus in girum pellit ut simile quid fiat ac si quis caput in girum vertisset; nihil enim interest, aut quod movet intus, aut foris sit. Theophrast. 1. de vertigine.

6. Quod non solum pituitosos sed & biliosos humores evacuet.

7. Quosdam vertiginosos ac jam convellendos atque ad epilepsiam pronos cauterium liberavit, nec unquam fefellit, inquit Dodon.

8. Nam quæ cum febre sit criseos per hæmorrhagiam futuræ prænuncia.

9. Si in ventriculos fluat humor.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIII, ad Caput XIII.

In hac imaginatio est primario depravata, visiva facultas quandoque, à qua sæpe *Verrigo* sumit originem.

Differt ab *Epilepsia*, materiâ, & Symptomate. In hac, materia est vaporosa, eaque maligna & atrox.

In illa, materia est crassa, turbida, & caliginosa, & sensim fit, & nullâ est convulsio.

Hic morbus senibus familiaris est, teste Hippocrate 3. aphor. aphor. ultimo : *Vertigo mortem comminatur sæpe, præsertim si diuturna sit.*

DE

DE APOPLEXIA.

CAP. XV.

Apoplexia 1 est sensus & motus universi corporis privatio 2 subito & derepente superveniens servata tamen aliqua ex parte respiratione quæ tamen difficulter admodum 3 procedit, ex qua periculi magnitudinem intelligimus. quando enim respiratio adeo est exigua ut nulla esse videatur fortissima ac vehementissima est apoplexia 4, ubi vel liberior vel minus impedita est respiratio minus fortis apoplexia habetur quam Hipp. debilem vocat.

Leſ. 29. Oſob. 28.

Causæ autem apoplexiæ sunt humores crudi ac pituitosi, quandoque soli, sed frequenter cum sanguine 5 permixti, in ventriculos cerebri subito incidentes eosdemque implentes ac obstruentes, sic ut nullus aut vix ullus, spiritus animalis nervos subintrare queat.

Affligitur autem in hac affectione cerebrum primario sive per essentiam, & non modo ventriculus ipsius, sed & 6 substantia ejus superfluo humore imbuatur, citra autem febrem & humorum putredinem in quo à lethargo differt.

Cessante autem apoplexiæ vigore, & excitato utrumque ægroto, facultatibusque animalibus aliquo modo reparatis, succedit paralyſis sive resolutio vel dimidij corporis, vel alicujus unius 7 partis, ut maxillæ cynico 8 spasmus, vel linguae, vel vocis instrumentorum vel alterius membri, mens etiam in non-

innullis læsa manet, præsertim post fortissimam apoplexiam.

Fiunt autem apoplexiæ ut Hipp. ait maxime 9 à 60. usque ad 60. annum. Supervenit verò & non raro senioribus ac maiorem ætatem habentibus. Sed potissimum ex solo pituitoso humore: illis verò pituitoso humore cum sanguine permixto. nam Gal. apoplexia senili ætati familiaris: quoniam in cerebrum pituitosis repletur superfuitatibus.

Quum itaque alicui mediæ ætatis apoplexia supervenerit sive illa fortis, sive debilis sit, à sanguinis missione curatio incipienda est, quæ etiam repetenda, si repletio magna est, morbus vehemens, & vires constant. 10 Enemata deinde acria injicienda, aut glandes similes subjiciendæ; neque cessandum si fieri potuerit donec æger excitetur, frictionibus & ligaturis etiam adhibitis, alijsque diversionibus ut cucurbitulis cum scarificatione t dorso admotis.

Senioribus verò & præsertim macilentis non temerè sanguis detrahendus erit, sed enemata injicienda vel glandes subjiciendæ, diversionesque quales jam dictum est faciendæ.

Restituti aliquo modo ægroti sive juniores, sive seniores, mox purgandi sunt si vires ferant, medicamentis quæ pituitosum humorem subducant ut sunt diaphœnic. elect. indum, 12 diaturbith, pill. aureæ, pill. cochiaë, vel similes; vel ex fena & agarico decocta.

Præmissis autem generalibus vacuationibus ad particularia veniendum, ut sunt apophlegmatismi, iternutatoria, odoramenta, unctiones & similia.

Exhibenda quoque sunt quæ cerebrum resiccent

P

ac

ac robovent: ut conf. majoranæ, conf. florum ros-
marini, elect. pleris archonticon, diambra, ¹³ cube-
be, cardamomum, pæoniæ radix, aut semen; ex qui-
bus cum syr. de stœchade permixtis, conditum ef-
formari potest, ex quo mane jejuno corpore aliquid
exhibendum. Prodest verò & ipsum el. pleris arcont.
vel diambra si in tabulis formatum sumatur.

Lea. 30. Octob. 31. Apophlegmatismi.

Apophlegmatismi fieri poterunt ex radicibus ¹⁴
pyretri, rad. pimpinellæ, saxifragæ, thymo, origano,
hyssopo, semine erucæ, in aqua decoctis, addita tertia
aceti parte, vel ejus loco oxymelite simplici, aut
quod fortius est, oxymelite scyllitico, quo sæpius
gargarizandum & os colluendum est. Lac quoque
ex amygdalis amaris, aut ex nucleis persicorum cum
aqua pulegij factum non inutiliter apophlegmatif-
mi loco usurpabitur, nam & pituitam detrahit & lin-
guam expedit frequenter in ore detentum, præser-
tim erucæ aut sinapeos semine addito. Possunt verò
rad. pyretri & solæ manducari vel cum sem. erucæ
& cubebis, tritæ in nodulo colligari.

Sternutatoria ¹⁵ facienda ex ¹⁶ pipere & veratri
albi radicibus, quibus addi poterit nonnihil castorei.
atque his etiam in ipsa, i. morbi accessione uti licet.
ad ipsos videlicet apoplecticos excitandos, sed ta-
men post purgationem tutissimus horum usus.

Semen ¹⁷ melanthij, i. nigellæ per se vel cum
majoranæ folijs in nodulo colligatum, sæpiusque
natibus admotum, & odoratum, ad cerebrum resic-
candum etiam confert.

Quod si verò post sanguinis missionem vel ene-
mata adhibita apoplecticus excitari nequeat & pi-
tuita

ita vel sola, vel plurima causa morbi fuerit, calfacientia etiam capiti opportune admoventur. qualia in curatione lethargi dicta.

Membris autē ac partibus exterioribus resolutis huiusmodi remedia adhibenda sint in curatione palsyseos dicendum. Ad linguę autem resolutionem conveniunt gargarismi jam dicti, tum ¹⁸ & venę sectę in fronte sectio, præmissis generalibus. Possunt verò & circa collum superiores partes proximę ¹⁹ capitis ossi, inungi oleo aliquo calfaciente, ut oleo castoreo, de euphorbio, costino quod describitur a Rhazi nono ad Almanz. quę ad linguę expeditionem etiam conducunt.

Victus ratio in apoplexię initio ²⁰ tenuis esse debet postea paulo plenior, sed attenuans, & ad calidū & siccum inclinans, veluti in curatione comitialis morbi. Ab omni vino toto curationis tempore abstinendum & ab omni potione inebriante. hydromelite utendum aut ²¹ apomelite in quo si incoctū fuerit ²² nonnihil salvię vel betonice, utilius erit. neque etiam exhibenda est aqua vitę aut aqua lavendulę, vel cum ipsis composita, nisi in valde senibus. nam usu istorum humores funduntur & caput magis impletur. In valde tamē senibus quibus venę sectio aut purgatio non convenit & vires debiles sunt & universum corpus perfrigeratum, convenire potest ex aqua lavendulę vel sola vel addita aqua vitę, cum theriaca & mithridatio ac exiguo croci, mixtura; ex qua mane & ante coenam dimidij cochlearis instar exhibendum.

Ceterum superveniens apoplectico febris, signum est malum: significat enim humorum in cere-

bro putrefactionem quod absque periculo contingere nequit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Dicitur morbus attonitus. & sideratio quod pars aliqua ferè siderata relinquatur.

2. Una cum principalium actionum læsione. Aëtius. estque, ut idem ait, morbus toto genere acutus.

3. Læsis instrumentis voluntarij motus à quibus & respirationem quodammodo perfici certum.

4. Non interficit Apoplexia, nisi quum respirationem lædit.

5. Apoplexia fit multo sanguine in principium animalis incurrente. Gal. de phlebot. c. 5. Sic Verus Antoninus dum cum fratre in Vehiculo veheretur subito sanguine ictus est casu morbi quem Græci Apoplexin vocant Eutrop. l. 8. & S. Aurel. Victor. Valentinianus dum Quadorum legationi responderet subito effusione sanguinis quæ Græcè Apoplexis vocatur voce amissa, sensu integer exspiravit. Paul. Diacon. l. 11.

6. Primum oportet ut sint humores in substantia cerebri ex qua in ventriculos subito influant. Vide Pallad. 6. sect 6. epid. com. 7.

7. Quando materia non est copiosa.

8. Non est convulsio, sed est resolutio. unde oppositus musculus ad principium suum retrahitur. Quod in nobili scemina clarissimè advertimus ex eo quod qui oculum claudit musculo, uno cum alijs faciei resolutio palpebras arcte conducere non posset.

9. Quod humoribus maxime tunc abundantibus, dominari calor natus non amplius potest, utpote qui jam declinare incipiat. Videtur autem Gal. in comm. hujus aph. sui oblitus referre ad melancholiam quum alibi semper pituitam causam ejus statuatur.

10. Detractio fiat è dextra manu & copia ejus qui detracta

trahitur dividatur. commovere enim oportet,
exolvere vires, & calorem extinguere.

† Vel pedibus. ut in Iohanne Imperatore Con-
stantinopol. factum narrat Georg. Logothet. Scari-
cationibus autem inditum Epholbion (fortè *ἰφολκίων*
ἡυφολκίων) addit. ut major fieret attractio.

11. Obstet temperamentum & virium debilitas.

12. Quod valde commodum præsertim si in pul-
vere dari possit.

13. Quæ singularia in affectibus capitis.

14. Utebantur veteres etiam rad. staphidis agræ
na abstinemus quod strangulationem afferat.

15. Quod educant humores & excitent ægros.

16. Struthio seu condysi utebantur olim, nunc in-
cognitum est.

17. Sic cuidam cui sensus odoratus perierat ex
humorum decubitu ad nervos odoratus sensum re-
stitutum memini melai thij odore.

18. Quod fortuito fuit observatū. etenim quan-
dam mihi cognatam ex apoplexia balbutientem cu-
rabam quam delaptam per gradus quum ex vulnere
frontis vena rupta multus sanguis effluxisset post
expeditè loqui animadvertit. R. Dodon.

19. Quod 7 par nervorum ibi ex calvaria exci-
dat quod linguam & labia movet.

20. Quod morbus acutus, & quod fames morbum
humidum juvare poterit, siccardo.

21. Pro quo exymelite uti nil prohibet.

22. Tantum quantum additum saporem non red-
dit ingratum.

23. ℞ Mithridatij, & theriacæ veteris ana ʒ i.
croci ʒ. s. aquæ lavendulæ ʒ ij. vel aquæ laven. &
aquæ vitæ ana ʒ i.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XV, ad Caput XV.

In *Apoplexia* aliquando servatur respiratio, aliquando non: & inde orræ sunt differentiæ *Apoplexiæ* à *Galeno*, traditæ, 2. lib. *aph.com.* 42.

[à sanguinis missione curatio incipienda] Fiat semper copiosa sanguinis missio, & magna solutio, ne sanguis tenuis, relicto crasso, effluat.

Ego sequor doctrinam *Galeni* semper secundo *Cephalicam*; & merito, quia hac ratione ex loco affecto, cito, & multum vacuo.

Secundo avertò à capite mali originem acribus Clysteribus piruitam vacuantibus, ut

℞ *Salviæ*,
Rosmarini,
Rutæ,

Centaurei Minoris, ana, M. j.

Furfuris ping.

Summit. Anethi, ana. M. S.

Coquantur ex s. q. aquæ mulsæ ad ℥ ix. Col. fort. expressæ admisce,

℞ *Hieræ Logodionis* ℥ j.

Benedictæ lax. ℥ S.

Massæ pil. Cocchiarum,

pil. fætidarum, ana ℥ S.

Olei Rutacei, ℥ ij.

Salis gemmæ, ℥ ij.

Et fiat Clyster.

Cur fortiter sterit in hac æger? quia adest major malitia morbi, scilicet major obstructio.

Cur non facile curatur & perfecte? Quia multa & crassa ejus est materia, & virtutes debiles sunt ad eam expellendam.

Cur cito interficit? propter subitam caloris suffocatio-

tionem. Cum stupor & tremor eandem causam
beant iisdem medicamentis sanantur, quorum se-
m doctē noster auctor proposuit capite de Apo-
lexia, & Paralyfi.

DE PARALYSI.

CAP. XVI.

Lect. 31: Nov. 1.

Paralysis est potentie voluntarie motus privatio
& quandoque simul sensus tactus. & talis qui-
em paralyfis exquisitissima & difficillima, sed raro
ccidens. frequentius siquidem non nisi voluntarij
notus deperditur.

Contingit autem resolvi quandoque dimidiam
corporis partem, ut in hemiplexia; alias inferiorem:
aliquando unam solam partem, veluti manum, pe-
dem, vesicam, anum &c. ¹ Causæ autem resolutionis
duplices sunt, quædam externæ sive procatacticæ,
aliæ antecedentes sive internæ.

Externæ causæ sunt, ut fortis alicujus membri liga-
tura, diuturna, fortis, præsertim primis annis, quan-
do corpus adhuc incrementum sumit. item nervi
aut principij ejus attritio, contusio, vulneratio, præ-
cisio, durities; refrigeratio, ³ vel veterabræ ⁴ alicu-
jus luxatio. Ineriores causæ sunt humores; nervo-
rum principium, aut ipsos nervos nimia ⁵ humidita-
te imbuentes atque relaxantes, & subinde quo-
que obstruentes; tunc videlicet quando sensus tactus
abolitus est. humores autem qui nervos ipsos hume-
ctant, pituitosi & tenues sunt: vel tenuis & pituito-
sus sanguis ⁶.

P 4

Succe-

Succedit autem paralyſis quæ non ab externa cauſa accidit frequentiffimè apoplexiæ. Contingit verò & quandoque citra interiorum ſenſuum & facultatum principum offeſſa, nulliusque partis quæ ad faciem & caput pertinent actione amiſſa, ſervata etiam reſpiratione, omnes tamen partes inferiores reſolvi. Fit verò & paralyſis critica quadam permutatione ex alio morbo, & frequentius per colicum dolorem.

Sunt, verò & qui diuturnis febribus & uteri ſuffocationi nervorum reſolutionem quandoque ſuccedere affirmant.

Quando igitur propter cauſam aliquam externam aliqua corporis pars reſoluta fuerit parti primario læſa & affecta eſt, & unde reſolutarum partium nervi dimittuntur, præmiſſis generalibus ſi opus fuerit, topica erunt remedia adhibenda, ut Gal. 1. de loc. affect. docet. modo talis ſit affectus, qui curationis ſpem admittat. nam ex cauſis externis quædam reſolutiones omnino ſunt incurabiles, ut à præciſione nervi 8. & ſæpè 9 etiam à vertebrarum luxatione.

Reſolutis autem ab apoplexia partibus factis univerſalibus, obſervata victus idonea ratione, non prætermiſſis his quæ cerebrum reſiccant ac roborant, localia erunt adhibenda remedia, ut ſunt olea, unguenta, & adipes nervos calfacientia, reſiccantia, ac confortantia, veluti oleum lunbricorum, ol. vulpinum, ol. terebinthinæ, & quæ his fortiora ac potentiora ſunt ol. de caſtoreo, ol. de euphorbio, ol. coſtinum Rhazis, ol. laurinum, ol. juniperinum, ol. benediſſimum. quibus addi poſſunt adipes vel leonis, vel urſi, vel taxi.

Poſſunt

Possunt verò & ex iisdem & unguenta componi
torace, vel myrrha vel, castoreo, vel euphorbio, vel
ipere, vel aliquot horum simul cum cera additis.
Ungendæ autem sunt istis unguentis & oleis calen-
tibus partium resolutarum juncturæ ¹¹, & dorsi spi-
na quæ spinalem medullam continet unde nervi
oriuntur. & initio quidem levioribus utendum po-
tea ad fortiora veniendum.

Leet. 22. Nov. 3.

Quando autem membra corporis subito re-
volvuntur nulla præcedente externa causa prin-
cipibus facultatibus non læsis, neque ulla circa
caput aut faciem parte resoluta, servata etiam
respiratione ab humoribus ex capite in spinalis me-
dullæ principium defluentibus affectionis origo est.

In hac affectione vacuatio mox facienda est. ve-
na secanda est, si sanguinis redundantis adsint indi-
cia. deinde purgans exhibendum erit quod solum
satis erit, non redundante sanguine. modo tale sit
quod pituitosos expurget humores. qualia in apo-
plexia curatione dicta sunt.

Post vacationes factas ungenda, ¹² si opus fue-
rit dorsi spina aliquo supradictorum oleorum ob-
servata victus ratione, & exhibitis caput roboranti-
bus remedijs ut in apoplexia.

Quod si verò pertinacior & istis remedijs curari
nequeat ¹³ (veluti dum non solum motus volunta-
rius amissus, sed & simul tactus sensifica vis abolita
est) tunc enim pluribus erit remedijs utendum. Bal-
neum parandum erit ex rosmarino, lauri folijs,
serpillo, origano, betonica, calamintha, pulegio,
salvia, thymo, majorana, hyperico, floribus chamæ-

P 5

meli,

meli, floribus stœchados, &c. addito etiam ¹⁴ ebulo & feminibus calfacientibus ut semine anisi, sem. scfeleos, sem. cumini & similibus, quæ in aqua decoquenda sunt ¹⁵ ad dimidiæ, aut ad minus 3 partis aquæ consumptionem, quæ deinde calens in vase fundenda. in quo patiens jejunos ita sedere debet diligenter contactus ut aquam decoctam non contingat, sed vaporem ejus tantummodo recipiat, in quo aliquo tempore permanere debet. Vbi verò satis ¹⁶ corpus incaluerit & sudaverit in lecto collocandus erit ac diligenter contegendus, exhibita vel theriace vel mithridatio, vel aurea Alexandrina, vel confectioe Anacardina 3 vel 9 duorum pondere. Postea ubi æger requieverit oleis aut unguentis ungendus erit. Non semel autem hujuscemodi balneo utendum, sed sæpius & bis vel ter in hebdomade æger in balneum mittendus erit, habita virium ratione.

Quod si verò nec istis balneis paralyticus sanari queat, confugiendum ad naturalia balnea calida & sulphurea, ut sunt Aquisgrani. adhibitis cautionibus quæ talia balnea postulant.

In Cynico ¹⁷ spasmo factis generalibus in apoplexiæ curatione fricare cervicem & partem resolutam initio expediens est. Admovenda deinde sunt fomenta calida ex salvia, majorana, floribus stœchados, chamæmeli & similibus in sacculo confutis. Postea cervicis vertebræ, & pars resoluta oleis supra-dictis ungendæ ¹⁸.

Vesicæ verò musculis resolutis & urina præter ¹⁹ voluntatem effluente admovenda erunt topica remedia pubi, imo ventri, & regioni quæ inter anum
& scro-

scrotum. Paulus etiam olea in anum infundi juret qualia supra dicta.

Cole autem sive pene resoluto & iisdem partibus in & lumbis remedia adhibenda.

Recto autem intestino resoluto, & fecibus præter voluntatem excidentibus fovendus erit anus decocto calfacientium simul & astringentium, ut ex herbis supra dictis & gallis, nucibus cupressi, glanulium calicibus, semine myrti, rosis rubris, balauistijs & similibus astringentibus. Oleum verò mastici-um vel myrtinum etiam alijs admiscendum, quibus anus foris inungendus, immixtis etiam in ipsum intestine per syringem hujusmodi oleis.

Qui ex permutatione colici doloris resolutas habent manus ¹⁰ & brachia facile & subinde absque remedijs curantur. modo cesset causa colici doloris, neque opus ¹¹ habent purgantibus medicamentis. à vino ¹² etiam abstinere non debent, bona victus ratio servanda. Partes resolutæ unguentis & oleis ungenda.

Profunt verò & his balnea naturalia sulphurea.

Similis curatio adhiberi debet ijs qui ex permutatione aliorum morborum resoluti sunt.

Qui autem ex tractatione argenti vivi ¹³, plumbi & aliorum ¹⁴ metallorum paralytici facti sunt difficile curantur. balnea & unctiones ipsis conveniunt. purgantibus med. non adjuvantur; idcirco nec ipsis danda, nisi corpore repleto & ante balnearum usum, & ea quidem admodum levia.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Cæl. Aurelian. etiam interiorum singula paralyſi vitari credibile putat pulmo'em, cor, diaphragma, lienem, hepar. & Herophilum ex cordis paralyſi repentinam mortem, nulla ex causa manifesta fieri credidiſſe refert l. 2. At emiſſus harum partium ſenſus repente haud perimit. Cordis motus animalis non eſt. Diaphragmatis tantum ſuffocare poſſet.

2. Ut in puero in quo à ſagitta cervicis nervus læſus erat. unde ſtupor in crurè, cum atrophia, & incrementi privatione. Vide Niceph. Greg. comm. in Synef. de inſomnijs.

3. Ut à plumbo, argento vivo aut alijs metallis.

4. Luxatio ex caſu, ictu vel tumore fit. caſus aut ictuſ ſi magnuſ fit resolutionem inferiorum omniũ inducit. Sed à tumore ut in gibboſis paralyſis non fit quod ſenſim fiat, & proximæ vertebræ una quodammodo cedunt.

5. Aëtius. Sanguis, detrahendus verũ moderate, ne refrigerentur, frigidityas enim cum ſiccitate morbi cauſa. i. ut ante dixit, frig. craſſi ac viſcoſi humores.

6. Bilis licet tenuis tamen quum omnes partes reſiccet quas attingit paralyſin non efficit quod vult Ferneliuſ, ſed potius convulſionem induceret. atque in hoc accedo. Ronde.

7. Gordoniuſ. Nos Uteri ſuffocationib. frequenter tentatam, apoplecticam demum mori vidimus. Terminari autẽ ſolebant huius ſuffocationes in cataphoram; quod cerebrum utero *συμπίπτει* oſtendebat.

8. Imò difficilis etiam curatio ſi vel à duritie nervi ſolum fiat.

9. Si duturna fuerit luxatio, quod ſi ab egreſſu nervorum vitium fuerit illæ tantum reſolvuntur ad quas partes illæ dimittuntur.

10. Seu de lateribus.

II. Quod

11. Quod ibi à musculis liberi quodammodo ner-
quodque etiam ligamenta ibi sunt quæ una affi-
untur.

12. Quia sola purgatione multi curantur.

13. Rarum.

14. Quod tenuium fit partium & exsiccet.

15. Ut tota facultas herbarum in aquam trans-
ratur. nam actuali humiditate magis noceret.

16. Quia tunc facilius ad nervos penetrat vis me-
dicamenti omnibus poris apertis.

17. Non fit sine mentis aliqua perturbatione, ac
ola resolutio est in quam apoplexia debilis desinit,
et fortis in hemiplegiam.

18. Vel insuper etiam empl. similis facultatis im-
ponenda. quibus aliquam euphorbij partem addi
uandoque necessarium est.

19. Sine dolore. Contingit ex sola refrigeratione
erè in senibus nec opus vacuationibus terminatur
autem lentè.

20. Quod Langius male per sextum par nervo-
rum quod ad ventriculum pervenit fieri. id enim ad
nanus non pertingit, sed 6. par quod è vertebra or-
itur numero sorte deceptus.

21. Quod non sint humores in causa, sed debilitas
partium.

22. Quum colicus dolor vinum requirit.

23. Quorum talis est affinitas ut plumbum imposi-
tū argento vivo liquecat & simile ei fiat. dolus ag-
noscitur quod hoc evanescat igne, plumbū minimè.

24. Difficulter curantur quod spiritus metallorum
tenuissimus musculis impressus nō extrahatur facile

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVI, ad Caput XVI.

*Paralysis duplex est, universalis, & particularis,
Universalis, quæ occupat dimidiam corporis par-
tem-*

tem, secundum longitudinem, scilicet à capite a pedes usque, & est morbus in cerebro, aut in principio spinalis medullæ.

Particularis, quæ in uno membro veluti in manu pede, vesica, ano (ut ait Auctor) est.

Ad Cynicum Spasmm hoc utere linimento.

℞ Olei Laurini,

Vulpini, ana, ℥ ij.

Axungia urbi,

Unguenti Merciaton, ana ℥. S.

M. f. Linimentum.

Vel.

℞ Olei de Euphorbio ℥ ij.

Olei Rutæ, ℥ j.

Pulv. Castorei.

Pyreth. i,

Trionpipereon, ana ℥ j.

Ebulliant leviter in præscriptis oleis, & Unguentis, & detur colatura ad omnes paralyfis affectus.

Interdum supercilia oculi, & labia resolvuntur, sed raro, quæ eodem curantur linimento.

[*Cole five pene resoluta*] penis ex varijs causis resolvitur, hic curatur oleo, & decocto Guajaci, & radicem Chinæ.

[*Recto autem intestino resoluta*] addo vesicæ resolutionem, quæ quandoquidem ex eadem causa scarurrit nempe Sphinctere resoluta, ambo simili modo curantur.

In his venæ sectio inutilis, nisi corpus esset juvenile & valde plethoricum.

Vomitibus utilis, sic & cucurbitulæ extremo ossis sacri hinc inde admotæ.

Fomentum hoc est optimum.

℞ Rad. Tormentillæ,

Rad. Symphiti majoris,

Nucis Cupressæ, ana, ℥ vj.

Foliorum. Verbasci,

Absynthi,

Rosarum Rub.

Ros-

Rosmarini,

Stæchados, ana. M. j.

Coquantur ex vino rubro stiptico usque ad li-
am unam, ex quo fomento hæ partes foveantur.

Si forte anus procidat, validiora astringentia sunt
æscribenda, quibus utendum erit post alvi deje-
tionem, & non ante.

DE STUPORE.

CAP. XVII.

Tupor sive torpor est imminutio ¹ sensus & mo-
Stus in partibus sensu præditis. non enim in om-
ibus contingit, sed in ijs tantum membris quæ suos
fectus sentire queunt & pro arbitrij voluntate
noveri ². Neque etiam sentiendi vis omnino amit-
tur, sed sensus obscurus fit & hebes, & motus red-
ditur difficilis, mediam autem quandam inter para-
lysin & sanitatum dispositionem torporem esse Gal.
ait, & viam quandam ad paralyisin.

Causæ autem torporis sive stuporis quædam ex-
ternæ, aliæ internæ. Externæ sunt frigus & com-
pressio nervosorum corporum. item & marinæ tor-
pædinis viventis contactus, & narcoticorum appli-
catio, & usus. Internæ sunt crassi & frigidi humores,
vel ³ consuetæ alicujus vacuationis suppressio.

Torpore autem quando cerebrum laborat si non
ab externa causa vel propter narcoticorum usum
acciderit, successuram vel apoplexiam, vel carum, vel
catochum, aut lethargum significat, nisi sibi in ter-
pore æger providerit.

Torpor qui ab externa causa factus est solvitur
frica-

fricationibus & calidorum adhibitione. sed qui al humore redundante natus est, vacuationem postulat, quæ instituenda veluti in apoplexia & paraly dictum servata simili victus ratione.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ideoque ejusdem cum Paraly si speciei quidem, secundum verò magis & minus ab illa differt.

2. Privatio enim præsupponit habitum. Ossa stuporem non patiuntur (dentibus fortè exceptis) quod sensum, motumque qui imminui possit à natura non habeant.

3. Quod idem. nam si supprimatur biliosa vacuatio non fiet torpor. Atque hæc quidem congestionis causa. Generationis autem talium humorum vitæ deses, efficiens: cibi verò crassi, & lenti, materialis causa existit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVII, ad Caput XVII.

Hæc de causa, *Taranta lib. I. cap. de stupore*, inquit Stupor est obdormitatio cum aliqua insensibilitate, cujus causa externa, est ventus frigidus, compressio, fortis ligatura, torpedo piscis, morsus animalis venenosi, & nimia mora in balneo.

Interna causa est paucitas spirituum, & innati caloris, siccitas magna nervos corrugans, & constringens ab humoribus crassis, & viscosis.

Via est ad paraly sin.

DE

DE CONVULSIONE.

CAP. XVIII.

Lect. 34. Nov. 7.

Convulsio est affectio per quam voluntarij motus instrumenta ad principiū suum contra voluntatē & cum dolore trahuntur. Accidit autem vel propter repletionem instrumentorum, vel propter eorundem inanitionem & siccitatem. adest & tertia causa mordicatio ab aliquā qualitate acri.

Convellitur autem quandoque universum corpus, ut in epilepsia quando cerebrum laborat, quandoque verò quædam solummodo partes. Inter convulsionum genera & ea est quam rigorem nervorū Celsus vocat, ejus 3. sunt species: modo enim caput ad scapulas, trahitur, modo mentum pectori annectitur, modo recta & immobilis cervix intenditur, sic ut nec antrorsum, nec retrorsū flecti queat. priorem affectionem *ὀπισθόθεν*, alteram *ἔμπροσθεν*, tertiam *τέτανον* Græci appellant. Acutus autem morbus tetanus est. nam, ut Hipp. ait, Quicunque à tetano corripuntur in 4. diebus pereunt: si verò has effugerint sani fiunt.

Ab inanitione autem fit convulsio quæ sequitur vacuationes immoderatas, ut vomitus aut purgationes vehementes, & alvi fluores spontaneos modum excedentes, sanguinis profluvia immoderata sive per vulnus sive alio modo, sudores copiosos. Item & illæ quæ succedunt vigilijs diuturnis, fami ac inedia, & continuis laboribus. hæc enim omnia

nervos

nervos & voluntarij motus instrumenta siccior reddunt & contrahi faciunt.

A qualitate autem acri fiunt 4 convulsiones quando vaporosus aliquis spiritus acrimoniam habens vel venenosa aura, cerebrum & nervos infestat, ut fit à morfu phalangiorum, & canis rabidi, vel aliorum similium. Tales autem convulsiones non sunt constantes, nec membra rigida permanent, sed per exigua intervalla, veluti quiete aliqua intermedia assidue molestantur, quales in febris ardentibus & phreniticis frequenter accidunt.

Acres æruginosi humores os ventriculi infestantes hujusmodi convulsiones etiam inducunt, ut Gal. testatur.

Quando verò à nulla tali causa sano alicui subito & derepente convulsio supervenit, ob repletionem hanc fieri necessarium est.

Replentur autem ac distenduntur nervi aliquando à vaporoso spiritu frigido, sed hinc facta convulsio non est perpetua & confestim solvitur: veluti in comitiali morbo & convulsione ab utero. sed quæ subito quidem quoque invadit non citò autem & confestim solvitur, ex humore fit nervorum meatus obstruente qui crassus ac viscidus est.

Contingit verò & nonnunquam propter inflammationem 7 alicujus partis nervosæ convulsionem fieri, quando videlicet in nervorum principio, aut prope admodum constiterit. 8 Hipp. autem etiam frigidum convulsiones facere scriptum reliquit.

Facta igitur convulsione ab inanitione laborandum est ut cessent causæ: corpus verò etiam mox humidis & idoneis quæ citò & facile nutrant alimentum.

mentis, reficiendum, ut sunt sorbitiones ex jusculis
 caponum vel aliarum similium carniū. item &
 sorbitiones ex carnibus contusis caponum, gallina-
 um, perdicum, aut similium, cum amygdalis dolci-
 bus quibus placent, vel cum nucleis nucum pinea-
 rum, cum earundem carniū jure apparatus. nisi
 obsterit alvus fluida. quandiu enim illa liquida per-
 manet à carniū jure abstinendum & illius loco
 aqua simplici ad sorbitiones faciendas utendum.
 Profunt verò etiam ova sorbilia atque ex his cum
 vino factæ sorbitiones. Vina etiam dulcia utilia
 sunt, cito. n. vires & humidum reparant. Sic & ce-
 revisiæ potentes modo non sint acidæ, nec inutile
 hydromeli est.

Partes verò convulsæ ungendæ sunt vel oleo
 amygdalarum dulcium, vel pinguedine porci, vel
 butyro insulso, vel simili aliquo. fovere verò & eas-
 dem convenit vel decocto malvæ, bisinalvæ, sem.
 lini, additis floribus chamæmeli, vel cerevisia crassa
 recenti adhuc ¹⁰ calente priusquam lupulus incoctus
 fuerit. Vel jure ¹¹ omasorum & pedum bovis. Bal-
 nea verò aquæ dulcis etiam utilia sunt addita si pla-
 cet malva aut bisinalva. Extrema autem sive calor
 sive frigus ¹² vitanda sunt. nec est ab his remedijs
 cessandum nam ab inanitamine convulsiones peri-
 culum minantur, & lethales eas non uno loco Hipp.
 pronuntiavit.

Quod si verò ab acri aliquo convulsio orta fue-
 rit, aut à venenosa aura veluti à morſu phalangij vel
¹³ canis rabidi curatio adhibenda, qualem affectus
 postulat quem comitatur. In febribus autem arden-
 tibus, & morbis acutis hujusmodi convulsiones

pro lethalibus & pernitiolis signis habentur.

Si verò propter æruginosam bilem in ventriculo hærentem convulsio fiat mox vomitione expurganda erit, quæ aqua tepida sola, vel cum addito oxymelite, provocari poterit.

Ex plenitudine convulsione facta (si non ex vaporoso spiritu) mox corpus vacuandum est, & præcipue purgante medicamento, quod crassam pituitam expurgat, qualia ¹⁴ dicta sunt in curatione Apoplexiæ. neque expectanda est, aut præmittenda est humorum præparatio aut concoctio, propter morbi violentiam.

Venæ sectio, si ¹⁵ sanguis cum frig. humoribus redundare videatur poterit initio admitti.

Post purgationem ad particularia veniendū qualia sunt unctiones & balnea, veluti in paralyfi ex humorum in spinal. medull. defluxione facta, adhibita simili victus ratione, attenuante, & calida.

Balnea sulphurea in hujuscemodi convulsione etiam prodesse possunt.

Si verò convulsio fiat propter inflammationem principij nervorum aut partium vicinarum, sanguine ex opposita parte detracto, curatio adhibenda est qualem inflammatio requirit.

Sic & convulsiones à vaporoso spiritu veluti in epilepsia, vel ex utero; non aliam requirunt, quam affectiones quas comitantur, curationem.

Si tamen aliquod membrum sæpius ex aliqua ¹⁶ occasione hujuscemodi convulsione corripiatur, humores etiam frigidi erunt expurgandi, sicuti in convulsione à repletionem, servata eadem victus ratione.

A fri-

A frigore nata convulsio calfacientibus curari debet.

Sic & qui convulsione aut tetano detinentur superveniente febre liberantur. ¹⁷ aph. 57. lib. 4.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Tetanum semel vidisse se, reliquas species nunquam. R. Dod. narrabat. Opistotono sapissime recurrente laborantem puellam 12. annorum vidimus quam incantationibus læsam adstantes credebant. dorsi enim spina in arcum veluti convulsa supra ventrem prona in lectulo suo volvebatur. ac muscoli faciei contracti risum mentiebantur Læviores aliquoties observavimus.

2. Magis convulsiones sequuntur spontaneos fluores, præsertim in cholera, quam arte factos. Ex usu autem hellebori albi resolutiones fiunt ob malignitatem ejus.

3. Vulnus convulsionem infert vel ratione vacuationis, vel ratione inflammationis ex vulnere nata.

4. Vocant hanc convulsionem per consensum: vel etiam convulsionem non proportionatam ad materiam morbi.

5. Convulsivi potius motus, quam convulsiones sunt.

6. In morbillis etiam, seu Variolis, quum nondum ad cutem prorupere sævissimas convulsiones aliquando vidimus, quæ tamē materia peccante ad circumferentiam habitus expulsa statim desinunt.

7. Gal. de sympt. causis lib. 2. cap. 2. ad repletionem refert.

8. Convulsiones, tetani, palpitationes, torpores, resolutiones, comitiales morbi, attoniti, frigiditatis sunt vincentis effectus. Gal. de palp. trem. rigore, &c.

9. Ut in cholera. Omnia enim jurgulenta movent

Q 3

alvum.

album. jus Gallinarum astringere dicit Gal. quod minus moveat quā jus galli veteris, sed tamē movet.

10. In qua non fuerint incoctæ herbæ. quod apud quosdam fit.

11. In enemate ad colicos dolores juvat, impotentes ob duritiem nervorum ex vulnere vel alias restituit, ac ad multa utile est.

12. Quia valde lædunt nervos.

13. Si possit inveniri remedium, erit quod conveniat hydrophobiæ antequam convulsio jam supervenit ex morsu canis.

14. Ut pilulis cochijs.

15. Potius tamen utendum purgatione.

16. Ut ex flatu, quod tamen ex frigido humore elevatur, ideoque purgandus ille homo.

17. Sic juvencula quædam gravida, ex utero in comitiales morbum, atque ex eo in convulsionem incidit, superveniente vero febre continua, quæ post intermittentem mutata est, ac tandem desijt, liberata fuit. Verum puellam novi 6. annorum quæ in rigore convellebatur, accedente calore restituebatur, eaque ratione per febrem liberata aliquo modo dici potuit. R. Dodon.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XVIII, ad Caput XVIII.

Id probat Avicenna Fen. 2. lib. 3. cap. 5. quo inquit: *Spasmus est agritudo nervosa, qua moventer Lacerti ad principia sua.*

Convulsio ex siccitate, est pene insanabilis, juxta illud 12. Meth. § 5. Aphor. 1. § 5. aph. 70. *Convulsio ex evacuatione acutissima, & pernitiosissima, sed ex repletionem sanabilis, 2. Aphor. 26. § 5. Aphor. 1.*

Spasmo autem subito evenienti eadem præparanda est cura, quam in paralyti conferre, dixi.

In

In eo tamen frictione manuum, & inunctione ex oleo Costino plus utor.

[*Poterit admitti in initio sanguinis missio*] Ita tamen exercitatur ut non evacues quantum postulat morbus, quia, aliquid omittendum est propter symptomata, nempe dolorem, qui ob vigilias, & sudorem vires deiecit; ita monuit *Galenus 1. ad Glauconem. cap. 14. in initio.*

DE TREMORE.

CAP. XIX.

Leſt. 36. Nov. 10.

TRemor depravatus, est motus sursum deorsumque qui fit partim à facultate motiva elevante, & partim à gravitate ipsius membri deorsum trahente. Differt à rigore quod tremor non fiat nisi quum quis membrum voluerit movere: rigor vero citra voluntatem & nolentibus nobis superveniat.

Fit autem tremor propter imbecillitatem facultatis motivæ nequeuntis membrum sic elevare quin pondere suo rursus decidat, ac deorsum trahatur.

Causæ imbecillitatis facultatis motivæ complures sunt ut nimia refrigeratio instrumentorum voluntario motui deservientium, frigida aquæ intempestiva potatio, ebrietas & multa vini ingurgitatio præsertim quotidiana ac frequens. non raro etiam nimius timor. item morbus aliquis gravis qui præcessit, vel præsens ut in cardiacis ac stomachicis. abstinentia nimia, vel alimenti defectus. nimia vacuatio, Veneris immoderatus usus, fluxus sanguinis

Q 4

im.

immodicus. jam & virtutis per ætatem exolutio ut in senibus. Quandoque verò cruditas & humo-
rum viscidorum crudorumque copia vires veluti
pondere aggravans & ad officium inutiles reddens
tremoris causa existit.

Orto igitur tremore à causa externa ut à frigore
partes calfaciendæ sunt. Frequens ebrietas & fre-
quens vini potatio abinentiam requirunt. Timor
excutiendus est.

Qui verò ex morbo convalescentes, vel propter
nimiam abinentiam, vel alimenti inopiam, vel ex-
cedentem vacuationem, aut importunum Veneris
usum, aut propter sanguinis immodicam vacuatio-
nem tremore correpti sunt: omnes alimentis & op-
timis cibus citò ac facile nutrientibus reficiendi sunt
veluti in convulsione ab inanitione facta. Eodem
modo & senes tractandi sunt quibus ovorum recens
tium sorbiliun ac vini potentis ac dulcis usus mul-
tum conducit.

Tremor verò qui præsentem cordis aut ventri-
culi affectum comitatur non aliam quam ipsius morbi
curationem requirit.

Sed si ex copia crassorum viscidorumque humo-
rum tremor contigerit humores attenuandi, inci-
dendi præparandique sunt & deinde expurgandi;
veluti in curatione febris quotidianæ & dolore capi-
tis ab humore pituitoso, faciendum. In hoc casu con-
venit quoque post purgationem uti compos. caput
ac nervos calfacientibus & roborantibus, ut sunt
Aurea Alexand. Conf. Anacardina vel rad. acori
aut zinziberis conditæ, laudatur & elect. diacastor.
Nicolai.

Partes

Partes debiles ac trementes ungendæ sunt oleis vulpino, lumbricorum, coltino vel simili.

Victus rationem cal. & siccam observare eos convenit, qui ex cruditate laborant : Reliquos verò eam qualis ante dicta est; quos & ab acidis & acetosis abstinere convenit & frigidum omnino vitare.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Nisi imminutum dicere malueris. quam enim visus tremor ad *ἀναισθησίαν*, eandem tremor ad *ἀκίνησίαν* proportionem habere videtur.

2. Vel immotum servare. ad hoc enim motus requiritur tonicus, qui tremorem magis quam ille per quem pars de loco in locum movetur, prodere solet.

3. Quia vinum crudos humores secum rapit ad hepar qui non possunt concoqui ab hepate, unde cruciatae multæ fiunt. Inter præmia ebrietatis Plin. refert, & Tremulas manus. l. 14. c. 22.

4. Quod colligitur si non præcesserint aliæ causæ.

5. Omnia aut saltem pleraque quæ habet Ægineas in cap. de tremore sunt remedia rigoris.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XIX, ad Caput XIX.

Causatur ex inanitione, alio modo ex defectu caloris, & spiritibus, ut in convalescentibus & in Hecticis : quia natura non potest, pro ut debebat, regere membrum, sed quantum elevat natura, tantum deprimit morbus.

Sic & ex repletionem, & ex materiâ phlegmaticâ imbibitâ in porositatibus nervorum.

Qs

Nec

Nec non ex obstructione sine humoris vitio, sicut stupor.

Quare caput tremori plus subiectum est cæteri membris? Quia magis humidum & frigidum in cætera est membra.

Curatur tremor à pituitosis humoribus subortus iisdem remedijs, quibus paralyfis. Sed præcipue juvant duo, nempe decoctum Ebeni, & Balneum naturale, ante omnia sulphureum.

DE PALPITATIONE.

C A P. XX.

Lect. 73. Nov. 11.

Palpitiō est alicujus partis præter naturam vel dilatatio & contractio sive elevatio & depressio. Differt à tremore quod hic quidem non accidit nisi quum membra voluntariè moventur: palpitiō verò etiam in partibus jacentibus & non motis contingit.

Contingit autem hanc fieri in palpebra, supercilio, musculo temporali, & in alijs corporis musculis & subinde sub ipsa cute. Iam & partes quæ tremunt non dilatantur aut contrahuntur.

Causa palpitationis est, crassus vapor & pro capto spatij multus, difflatu carens, à frigido crassoque humore procreatus, ad cujus generationem conferunt natura corporis frigidior, otiosa vita, satietas, tremulentia, cibi frigidi ac flatuosi, & non raro aëris constitutio frigida.

Curatio palpitationis fit partim per ea quæ frigidos

los humores attenuant, partim per ea quæ cutim
refaciunt partim per flatus discutientia.

Attenuantia sunt ut lavandula, thymus, origanum,
majorana, pulegium & similes. Inter rarefacientia
res chamæmeli primatum tenent. Flatus discu-
unt sem. cumini, anethi, feseleos, & similia.

Ex horum aliquot sacculus impleri poterit, quo
lente fovendæ sunt partes palpitantes. Profunt
rò & cucurbitulæ parti palpitanti aut vicinæ sine
arificatione admotæ. Olea & inunctiones exi-
um vel nihil profunt; Poros & meatus cutis facile
occludunt, quos refert apertos & patentibus esse. Vi-
tus ratio servanda qualis in alijs frigidioribus mor-
is. Frequentes autem palpitationes & periculum
minantur vel apoplexiæ, vel comitialis morbi, vel
etiam convulsionis, authore Avicenna.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ut in sura, in brachio.
2. Alibique citò evaporaret.
3. Communia. nam chymica subtilia sunt. Multi
præterea ut quibus pori exigui, non ferunt unctio-
nes oleorum.
4. Sic quandoque duos observavi ex palpitatione
in apoplexiam incidisse, R. Dodon.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XX, ad Caput XX.

Palpitatio, in multis membris fit, pedibus, manibus,
thorace, ventriculo, collo, sed auctores præcipuum
caput

caput fecerunt de Palpitatione cordis, quando ipsum veloci motu, & præter naturam distenditur, & contrahitur.

Causa est crassus, & nebulosus vapor quem cum discutere nativus partis calor conetur, palpitationem creat.

Huic malo vaporosus sanguis cum præstet occasionem, & hic à crasso mucosoque humore oritur, & vacuandus phlegmagogis, flatus discutientibus, carminantibus medicamentis, factis per balnea, lavacra, evaporationes, fomenta, unguenta, quorum copiam late describunt auctores capite de Colicæ dolore.

Diæta sit extenuans & exiccans.

Sudorifica facta ex Guajaco, & china utilia sunt quoniam roborant, liquant humorem lenrum, & flatus absumunt.

D E O P H T H A L M I A.

C A P. XXI.

Leet. 38. Nov 14.

Ophthalmia sive lippitudo generali voce quævis oculi perturbatio dicitur, quæ cum rubore adnatæ tunicæ sive conjunctivæ accidit, & cum dolore in quo ab hyposphagmate differt. nam hyposphagma rubor est adnatæ tunicæ citra dolorem. Est autem ophthalmia quandoque minor, quandoque major. Minores ophthalmiæ à causis fiunt exterioribus ut à pulvere, à fumo, à vento, à¹ excedente frigore, vel à nimio² calore, ut à balneo calidiore. Majores verò & molestiores ophthalmiæ à causis fiunt interioribus, ut sunt humores à³ capite destillantes ad oculos.

Hu-

Humores autem in oculum fluentes, vel sanguinaturam referunt, vel acres & biliosi sunt, vel pituitosi salsi.

Sanguinei humores ad oculos copiosius committentes inflammationem oculorum excitant. Inten-
tur tunc oculorum rubor, palpebræ magis elevan-
t & non nisi cum magno negotio suspicere quis
test, aut lucem intueri. dolor verò etiam magis
tenditur, si acres aut salsi humores simul permixti
erint. Quod si autem & omnino maxima inflam-
matio fuerit palpebræ tumentes invertuntur. adeo
oculi ab ipsis vix contegantur & adnata tunica
met ac sublimior evadit, quod accidens chemosis
dicitur.

Ab hujusmodi autem inflammatione succedente
cessu contingit, oculum videndi facultate privari.

Acres autem ac biliosi humores vel pituitosi salsi
ritus & ardores cum dolore & rubore excitant.
his verò & quandoque inflammatio præsertim
anguineo humore admixto, imminet.

Quod si verò hi humores largiter & diutinè
uant, & præcipuè pituitosi salsi epiphora affectio
dicitur, per quam corneam tunicam exulcerari
quandoque contingit, qua exulcerata succedit prop-
osis sive uveæ tunicae procidentia.

Humores autem pituitosi aquosi si ad oculos fluant
umor succedit palpebrarum, sed mollis, laxus & ci-
a dolorem & ruborem, palpebræ verò graviores
edduntur & difficilius moventur ac aperiuntur, ad-
ata verò tunica & quandoque simul tumens supra
idem oculi elevantur, & attollitur, atque hæc affe-
tio *εμψύσημα* dicitur,

Si

Si verò humores pituitosi corrupti ac falsi co-
lati fuerint, sed in exigua quantitate scabies succedat
palpebrarum, quæ *ψωροφθαλμία* dicitur, & quando
que cum rubore pruritus, quem Aëtius ait ab oculi
angulo circa nasum, incipere, & plerunque seniori-
bus accidere & frequenter in æstate.

Huic vicina est *ξηροφθαλμία* .i. arida sive sicca
lippitudo pruriginosa absque humorum fluore dis-
positio.

Leet. 39. Nov. 15.

Curatio omnium oculorum dolorum qui à pleur-
tudine & cum inflammatione fiunt à venæ sectione
& incipienda est. secunda autem est humeraria è d-
recto laborantis oculi, si unus tantummodo affectus
est. dextri verò brachij si uterque, si venæ sectio ite-
randa est.

Alij dolores & affectus purgantibus medicamen-
tis, curandi sunt qui ab humorum influxu fiunt. ne-
tamen in inflammationibus post sanguinis detra-
ctionem purgationes negligendæ. Pro conditione
autem & viribus laborantis & qualitate humorum
peccantium purgatio facienda profunt frequente
pill. cochia, vel aureæ, vel aggregativæ, vel ex octo
rebus ¹⁰ quæ plures diversoque humores educunt
faciendæ verò sunt & aliæ diversiones. Cucurbitulæ
dorso cum scarificatione affigendæ. pedes in balneo
ponendi ex decocto ebuli, betonicæ, salviæ, & flo-
rum chamomælin lixivio & addito sale.

Pedibus autem in balneo positis fricanda sunt
crura deorsum, & facienda hæc manè ventriculo je-
juno ¹¹, nec semel tantum, sed sæpius, usque dum ru-
bor & dolor oculorum cessaverit. Perseverante au-

tem

in fluxione ac doloribus, ac istis remedijs parum
 officientibus ¹² in cervice ulcus cauterio facien-
 dum, atque hoc quam diutissimè apertum conser-
 vandum, aut appræhensa cervicis cutis cum carne
 perforanda est, & immittenda ¹³ cordula ex serico
 aut ex cannabe, aut in duris corporibus ex setis equi-
 s, quæ per intervalla movenda, sinenda verò &
 utis hoc modo pertusa ad aliquod tempus, donec
 sanitatem oculi receperint.

Victus in omni vehementi cum inflammatione
 fluxione oculorum dolore, initio tenuis esse de-
 bet & parvus, postea liberalior & plenior. Cibi con-
 veniunt facili concoctionis ac boni succi. A vino
 etiam hoc tempore abstinendum. tenui cerevisia aut
 tisanæ decocto potius utendum.

Cessante uigore morbi vinum tenue aut dilutum
 concedi potest. lactis usus omnino improbatur ¹⁴.
 ab omnibus etiam salsis & acribus abstinendum.
 quies ¹⁵. sic & mediocris somnus, atque locus à fu-
 mo ac vento tutus exiguum lucis habens. Aspectus
 viridis aut cærulei coloris & smaragdi lapidis visus
 instrumentum recreat. Alvum autem respondere
 oportet. quod si sponte non fecerit, adjuvanda erit
 mollior enematis, aut glandibus suppositis, vel ut
 Aëtius ait, aloë exhibenda cum brassicæ succo trita.

Ut autem ad localia veniamus si pulvis molestus
 fuit aqua dulci simpl. vel in qua maceratum sit se-
 men lini oculis sæpius abluendus, vel in eum mitten-
 dus lapis ¹⁶ saphyrus tenuis & bene politus, qui sor-
 des & pulverem ex oculo excutit, quod & facere se-
 men scarlææ orvalæ Antonius Mizaldus scribit.

Ab alijs verò externis causis lippitudine facta,
 quando

quando non omnino sicca est, sed aliquid etiam humoris ad oculum confluit, utilia sunt quæ citra morsum resiccant, ut pompholyx lota, & tutia dura præparata quæ in aqua rosacea dissolvenda; quæ aqua deinde sæpius in oculum immittenda, addito vino albo tenui, si nullus in oculo calor sentiatur.

Lect. 40. Nov. 16. Ophthalmia vera.

Quando verò oculi inflammatione ac χημώσι laborant generalibus non prætermittis admovenda erunt initidè ea quæ partim dolorem sedant, partim influentem humorem reprimunt. quandiu videlicet humores profluentes copiosi ac tenues sunt. Accipiat igitur collyrium sive sieph¹⁸ Mezues album absque¹⁹ opio compositum, quod dissolvatur in aqua rosarum & lacte muliebri, & de ista²⁰ mixtura frequenter gutta una aut altera in oculum immittatur. Vtilis & mucago sem. psyllij, sem. cytoniorum & gummi tragacantha facta cum aqua rosarum cui additur lac muliebre & immittitur in oculos ut prius.

Madefiant quoque telæ lineæ in iltis & applicentur oculis extrinsecus, aut ex hujuscemodi muccagine & ovi albo addito Sieph prædicto fiat²² cataplasma, prius tamen tela linea madefacta in²³ lacte muliebri oculis superposita. sinendum autem cataplasma 4. aut 5. horis, ²⁴ deinde amovendum & renovandum. & tale cataplasma utile quoque est in oculorum epiphoris.

Quando verò²⁵ humores qui fluunt pauciores fuerint & crassiores facti notam concoctionis ostēderint, fovendi subinde oculi erunt cum decocto seminis fœnugræci, quod & collyrijs & cataplasmatibus supra dictis utiliter etiā tunc admiscetur²⁶. Quando

verò 27 humores adeo craffi fuerint ut dormien-
 tum palpebræ inde agglutinentur à primis illis col-
 litiis abstinendum; sed decocto sem. fœnugræci &
 orum meliloti oculi fovendi & abluendi. Commo-
 dum verò & in oculos guttatim tunc immittere de-
 coctum seminis fœnugræci & sem. fœniculi in par-
 va quantitate, cui additum sit nonnihil gummi tra-
 canthes, & lac muliebre, si dolor adhuc perse-
 eret.

Cessante 28 autem omni fluxione & dolore oculi
 ino albo & aqua rosacea dieb. aliquot erunt ablue-
 ndi, aut aqua fœniculi aut chelidonij.

Cōvenit vero & uti collyrio ex pompholige, aut
 utia dura præparata, de quo jam ante dictum est.

Scabie verò laborantibus oculorum palpebris,
 quod malum *ψωροφθαλμία* dicitur, & ex vitiosis eo
 confluentibus falsis humoribus fieri contingit, cor-
 pus omnino purgandum erit per aliquas ante dicta-
 rum pilularum.

Oculi verò fovendi & abluendi erunt decocto
 sem. fœnugræci & malvæ aut althææ. palpebræ po-
 stea illinendæ aloë dissoluta in vino albo & tenui,
 aut in aqua fœniculi. Si autem lippitudo ista diutur-
 na fuerit & ægrè curabilis, fumi terræ ex sero lactis
 aliquot continuis diebus, æstate quidem.

Hyeme verò ejus loco syr. de fumo terræ. & pi-
 lulae subinde repetendæ.

Sicca verò sive arida lippitudo, qualem venti fa-
 ciunt Aquilonares, & constitutio aëris frigida & sic-
 ca, tepidis ac humentibus balneis ac fomentis etiam
 curatur: ut est decoctum malvæ, bisinalvæ, & semi-
 nis lini.

R

Suffusio

Lect. 41. Nov. 17.

Suffusio sive *ὑποχύμα* vaporum vel humorum sub cornea tunica est collectio, pupillam obscurans. Cujus 3. sunt constitutiones. 1. Est vaporosa quædam effumatio quæ spiritus visories disgregat & obtenebrat, facitque ut muscæ, festucæ, vel alia præ oculis obversari videantur, vel alterius coloris res esse appareant quam sint.

Atque hujuscemodi suffusio quandoque fit per consensum & vitio ventriculi, & alias verò propter cerebri plenitudinem. Quæ à ventriculo fit non continua est, sed per intervalla & circuitus accidit, & magis ventriculo jejuno quam post cibum sumptum, & frequentius etiam quando ventriculus malè concoquit, quam ubi bene concoctio cedit. Quæ autem à cerebri plenitudine procedit magis continua est, nullo tamen adhuc manifestè apparente circa pupillam vitio. Altera constitutio est quum jam incremente malo nubecula aliqua circa pupillam apparere inceperit, & videndi acies magis obtundi. 3. Constitutio est quum pupillæ color ad albedinem conversus est, & videndi facultas abolita quæ affectio *ἡ ἀπὸ τοῦ* glaucoma dicitur. Huic vicina est affectio *κατὰ τὴν* dicta .i. cæcitas & absolutum visus impedimentum, nullo manifesto affectu apparente & pupilla pura ac incolumi existente, in quo à glaucomate differt. Contingit autem hanc quandoque sensim & paulatim etiam fieri, subinde tamen repente & uno impetu irruit. Quæ paulatim fit priusquam confirmata & absoluta cæcitas facta fuerit *ἡ ἀπὸ τῆς* dicitur & hebetudo sive debilitas visus.

Causa vel frigidi crassique humores, vel penuria
aut

ut imbecillitas spiritus visorii, vel tunicarum siccitas & densitas, ut post magnum morbum, vel à dolore, vel propter senectutem fit.

Quæ subito irruit cæcitas fit à repentina nervi optici sive visorii obstructione cujus antecedentes causæ possunt esse cruditates, temulentia, & similes quæ crudos humores ingenerant.

Suffusionibus igitur à ventriculo factis exhibenda subinde est hiera picra ut Gal. suadet, ut vitiosi humores expurgentur, bona victus ratio instituenda & ut ventriculus bene concoquat providendum.

Quando verò suffusio non ex vitio ventriculi, sed ex plenitudine humorum in cerebro redundantium provenit, initio & priusquam affectus invalescat corpus idoneis medicamentis vacuandum est. Vena etiam secanda, si sanguis redundaverit. Cauterium quoque in cervice ponendum. Frictiones & balnea facienda, ut in oculorum inflammationibus, & alvus quoque in officio continenda, ut supra dictum.

Sunt verò & hæc facienda in ἀμβλυπία quæ non post longum morbum aut propter senectutem advenerit, sed ex crudis crassisque humoribus corpore repleto vigente adhuc ætate contigerit.

Exhibenda verò etiam sunt quæ cerebrum resiccare & spiritus visorios confortare valeant, quæ non modo junioribus post vacationes & diversiones factas, sed & ex gravi morbo restitutis & senescentibus, tutò dari possunt. Laudatur inter alia euphrasiæ herba & fœniculi semen ex quib. in pulverem tritis addito nonnihil maceris. vel etiam cubearum & saccaro quantum est omnium pondus fit tragema, ex quo jejunis cum exiguo albi & tenuis vini ad

R 2

quan-

quantitatem cochlearis exhiberi debet. Parari ver
& vinum tenue cum euphrasia herba potest. cujus
quotidianus usus oculis & visui prodest.

Leſt. 42. Nov. 21.

Collyria verò etiam initio & quum nubeculi
ante pupillam apparere incipiunt in oculos injici
possunt, quæ partim discutiendi ac digerendi vires
habeant, partim astringendi: qualia sunt ex ³² felli-
bus avium, ut accipitris, perdicis, columbæ aut simi-
lium, & omphacio aut succo ³³ granatorum. quibus
quandoque vel ³⁴ sarcocolla in ³⁵ lacte nutrita, ve-
l aloë additur. Vbi autem nubecula major facta fue-
rit & albugo sive glaucoma perfectum ad cumpun-
ctionem & manus operationem veniendum, quæ
ophthalmiacis committenda est.

An autem suffusi & jam glaucoma in oculis ha-
bentes per cumpunctionem restituendi sint, vel non
docet cognoscere Gal. 1. de sympr. casis, ex dilatio-
ne pupillæ ³⁶ unius oculi altero clauso. nam quum
uno oculo oclusio alterius pupilla dilatatur reci-
piendi visus magna fiducia est.

In amaurosi autem & visus obscuritate quæ sub-
itò irruit mox & sanguis, si vires ferant. mittendus
est ex humeraria vena. enemata etiam acria inji-
cienda ³⁷, cucurbitulæ cum scarificatione humeris
admovendæ. ex cantharidib, cum fermento in ace-
to madefacto vesicatorium toti cervici imponen-
dum. crurum frictiones faciendæ. medicamenta
purgantia non prætermittenda.

Victus ratio initio tenuis esse debet. Posteaquam
videndi facultas aliquo modo reparata est, magnam
sui curam æger habere debet, ab omni repletionem,
à multi

à multi vini usu, & ³⁸ à Venere illi abstinendum, in cœna parcum admodum esse oportet ³⁹. pisces, fructos crudos, legumina ⁴⁰, allium, capas, porrum & lac vitare etiam debet. carnes volucrum silvestrium non circa aquas versantium maxime conveniunt. Oculis nihil admovendum ⁴¹, nisi quis aqua fœniculi aut euphragiæ hos velit abluere.

Caput verò & oculos roborantia utiliter dari possunt, veluti ex euphragia tragema de quo dictum est.

Pertinet verò ad hæc oculorum vitia nyctalops quæ est nocturna quædam cæcitas. hoc enim vitio laborantes interdiu quidem vident, sub occasum solis obscurius, nocte verò exiguum aut nihil.

Causa mali ⁴² vel spiritus visorij paucitas & debilitas est, vel crudorum humorum copia & redundantia.

Hæc si adsint med. purgantia subinde sumenda sunt, veluti initio suffusionis. Ratio victus & similis esse debet. cœna etiam parca. Roborantia & confortantia spiritus visorios sunt quoque utilia.

Commendantur & collyria ⁴³ non admodum ⁴⁴ acria ut ex succo chelidoniæ, succo fœniculi, & melle, & exiguo vini, quibus si addatur nonnihil fellis perdicis, erunt præstantiora.

Sebastiani Egberti Scholia.

Causis externis, estque ophthalmia non vera.	
1 Oculorum ophthalmia vel est à	Sanguineis. tunc fit Inflammatio oculi. hac intensa, habet symptoma χήμων.
	Humoribus fluentibus, { Acribus pruritus excitantibus si copiosi ἐπιφορα dicitur si erosa cornea uvea prominet sympt. proptosis est.
	{ Aquosis Εμφύσημα.
	{ Pituitosis. { Salsis { φαρξήροφθальμία.
	{ paucis {

2, Plurimorum oculis præcipuè perniciosus fuit rigor nivis insolitus, &c. Curt. l. 6. Xenoph. l. 4. expedit. Cyri.

3. Cayri ex septem millionibus & uno milione & sex millib. Iudæorum, vix tertia pars visum integrum habet. propter esum fructuum, aquæ potum, & sudorē ob cydari in regione calidissima ad oculos defluentem. accedente & pulvere latearum non stratarum.

4. Neque ex alijs partibus fluunt ad oculos humores.

Effusis, ac locum mutantibus humoribus & tuniceis. quas etiam rugari in tali casu contingit. Puerulo uterque humor crystallinus per abscessum excidit, ut vidimus. Alij aqueo solum humore profuso post consolidationem oculus minor factus, & videnti

di usu destitutus est. Annibalem dum per paludes in
Hetruria iter faceret, gravi ophthalmia, quod
quiescere curariq; non posset, uno oculo privatum.
Polyb. narrat. 3. l.

6. Quæ paulum eminent myocephalon appellant
si magis staphyloma.

7. Communis palpebrarum ac oculi est affectio.
Aëtius.

8. Oculi urforum hebetantur cerebrò, quâ maxi-
mè causa favos experunt, ut convulneratum ab api-
bus os, levent sanguine gravedinem illam. Plin. l. 8.
c. 36.

9. Oculorum phlegmonem alvi profluvium sa-
nat. 6. Epid.

10. Probata etiam, sine quibus esse nolo pill.

11. Alioqui pleno ventriculo si fiant humores ex
eo attraherentur ad loca affecta.

12. Torlaquis Turcæ panno veteri temporibus
inustis humiditates cerebri exsiccant ne ad oculos
fluant. quod Æthyopes olim etiam facere solebant.

13. Laquei injectionem hanc curationem vocat
Amat. Lusitanus. alij Setaceum, vel Setonem. Efficacissimum sanè hoc auxilium, nec tam, quam vide-
tur, crudele.

14. Ut & in omni affectione capitis.

15. Pila lippis inimicum & ludere crudis.

16. Describitur à Macro item Valescus de Ta-
ranta refert, idemque tribuit rubino. Quidam cui ex
itinere redeunti oculi pulvere repleti, omnem, vi
saphyri, intra horæ spatium excussit. R. Dod.

17. Vera tutia est pompholyx, tutia quam duram
dico est spuria quæ tuniculis adhæret quando æs co-
quitur. ligatur in nodulo & eo aquæ rosaceæ intin-
cto illinuntur oculi.

18. Vel Sief album Rhazis. R Gummi arab.
tragacanthæ, amydi ana ʒ i. cerusa lotæ ʒ i. s opij
ʒ. 7. cum ovi albumine fiat collyrium. usus tempore
cum

R 4

cum lacte muliebri ꝑ ij. dissolvantur. Mez. sarco-
collam insuper habet.

19. Quamvis in magna necessitate opium, etiam
admitti posset.

20. Refrigerat & dolorem sedat.

21. Singulare in doloribus oculorum sedandis
extrinsecus admotum. Hinc Antonin. ad philoso-
phiam tanquam ad pædagogum (à quo metuas) sed
ut Ophthalmia laborantes ad spongiam & ovum
(à quibus leniendum dolorem speres) veniendū esse.
l. de Vita propria.

22. Seu Epithema potius.

23. Seorlum admoveatur, ne molestiam pariat
dum admoveatur epithema superscriptum, quod pi-
lis sit agglutinandum.

34. Ne calefactum per accidens calfaciat par-
tem. quod & in plumbo, si alicui parti admoveatur,
cavendum.

25. Atque tunc est augmentum morbi.

26. Ut partim discutiatur, partim reprimatur
fluxus.

27. In statu hæc fieri solent.

28. In declinatione. ad roborandum, ut R̄ par-
tes 4. aquæ rosacæ. vini unam. & paucum masti-
ches.

29. Venas ab oculis pertingere ad cerebrum, pe-
riusissimi autores tradunt. ego ad stomachum credi-
derim: certè nulli sine redundatione illius, eruitur
oculus. Plin. l. 11. c. 37.

30. Vel ob atrophiam nervi optici, vel sanguinis
in illum preemprolin, vel humorum post tenuiorum
partium dissipationem, crassitiem. Dionys. Ægeus
in Dietyacis apud Photium in biblioth.

31. Quare etiam barbaris Gutta serena dicta
fuit. Quibusdam statim nascentibus negatus visus
nullo oculorum vitio. multis repente ablati simili
modo, nulla præcedente injuria. Plin. l. 11. c. 37.

Carneadi ignorantia id oculos suffusione occæca-
tos

os Diog. Laert. narrat. lucernam itaque quum
 offerri mandasset, & famulus illatam diceret, ut fal-
 titatis illum, uti credebat argueret, legere iussit.

32. Quia aliquid oportet esse quod penetret quū
 materia sit sub cornea tunica, fel autem tenuis sub-
 stantiæ est, & magis avium sylvestrium.

33. Ad robur partis nobilis conservandum. quod
 commune præceptum ad omnes partes nobiles.

34. Quæ absterget & astringit.

35. Ut acrimonia leniatur & ita dolor quodam-
 modo sedetur.

36. Quia spiritus utriusque ad unum qui apertus,
 defertur. & tunc manifesto dilatatur pupilla. quod
 si non fiat obstructus est nervus opticus. tunc frustra
 cruciaretur ager.

37. Omnia eadem die & simul facienda sunt, nam
 humore semel impacto, malum incurabile existi-
 mandum.

38. Hinc illud: Vale charum lumen, Et illud Mar-
 talis: Vinum Phryx, oculus bibit venenum.

36. Omnes enim crudos humores, nullo excepto,
 ingenerant.

40. Non crudos gignunt humores, sed oculis no-
 cent per se.

41. Ne revocentur humores ad oculos.

42. Ut in senibus aut post magnum morbum. alias
 à cruditate ventriculi ferè. morbus non ita præceps
 ut in amaurosi. unde non ita festinandum.

43. Quia est quasi suffusio quædam.

44. **R** Succi chelidonij, mellis despumati ana \mathfrak{z}
 iij. succi fœniculi \mathfrak{z} ij. vini albi \mathfrak{z} i. misceantur &
 super calidos cineres leviter coquantur addantur
 dein fellis perdicis \mathfrak{z} duæ vel tres.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXI, ad Caput XXI.

Ophthalmia, oculorū morbus est, ut scribit Auctor. Inter ger. as continentur oculi, ab occultendo nominati; horum orbes diversi coloris habent pupillam, ut *Virgilius* in culice.

Naturæ pupula telo

Ista Levi.

Cujus diminutivum pupilla significat illud foramen antierius uveæ tunicæ, per quod pyramis optica ad visionis locum defertur. teste *Georgi. fol. 8.* unde sacris in litteris : Et pupillæ oculorum ejus non videbunt lucem.

Poëtæ suo modo liberius loquentes pupillæ vim cernendi attribueret, ut testatur *Lucretius III.*

*Vt lacerato oculo circum si pupula mansit.
Incolumis constat cernendi innata potestas.
Omnimode, nec tum corrumpas luminis orbem
Et circumcidas aciem. Solemque relinquis.*

Oculorum vitia & morbos præscripsit late auctor, & plura *Galenus lib. Introductorio suo medico cap. 15.* Et *Manardus lib. 7. Epist. Epist. 2.*

Qui *Strabones* appellantur, habent oculos depravatos, ut olim *Strabonum Romæ* fuit familia, qui *Pæti* cognominabantur nec non *Cesi*, quasi *Celii*, id est, Cyanei coloris à veteribus. sic *Coclitès*, familia *Coclitum*.

Oculus est membrum instrumentale visus, cujus complexio est humida.

Forma ejus est rotunda, cum quadam planitie, ex septem tunicis tribusque humoribus perfectè compositum, ut docent periti Anatomici, ut *Vesalius, Real-
dus Columbus, Bauhinus, Aqua pendens, Cabrolus, &c.*

Qui-

Quibus oculis magis contingit Ophthalmia?

Magis oculis magnis quam parvis: quia plures demandantur superfluitates ad oculos magnos quam parvos; quia habent vias latiores, & plures superfluitates: ideoque pejus vident habentes oculos magnos quam parvos cæteris paribus, quia spiritus in ijs magis disperguntur.

Sed qua ætate? in pueritia hoc propter eorum ingluviem & oculorum mollitiem, in ea vero pueri tunicas habent tenues, & molles, quæ facile superfluitates recipiunt.

Sed quo tempore? magis Vere, quia tempus illud est magis calidum, & humidum & pori aperiuntur, humores dissolvuntur à caliditate. Contra hieme sunt magis concreti.

Curationem optimè pertractat auctor.

DE ANGINA.

CAP. XXII.

Lect. 43. Nov. 22.

A Ngina, dicitur affectio quæ cibi ac potus liberam deglutitionem impedit & respirandi difficultatem simul affert. hæc autem vel interior est, vel exterior & circa guttur aut cervicem apparet. Interior angina duplex est. una fit cum tumore vel inflammatione circa fauces aperto ore apparentem tumorem, quæ latens & occulta angina ea de causa dicitur. Tumores autem qui hiant ore apparent sunt ut plurimum tonsillarum tumores, quandoque etiam gurgulionis. affert verò & impedimentum linguæ inflammatio tum & *πάρεγχ* sive ranunculus dictus affectus, sed tamen exiguum.

Exterior

Exterior affectus, est circa gutturis partes aliqua magna inflammatio, vel vertebræ colli ad interna luxatio, loc inū cervice cavum relinquens; quæ gravissimum respirationis & cibi demissionis impedimentum affert. & pro deplorato malo, cui non est remedium, habetur.

Tonsillarum autem tumores aliquando majores, quandoque minores sunt subinde verò & una tantummodo tonsilla tumet.

Causa ut plurimum sunt 2 humores sanguinei quandoque etiam pituitosi.

A sanguine si tonsillæ tumeant, accedit partium ad fauces & isthum pertinentium rubor & inflammatio cum dolore, præsertim in deglutiendo: qui ad aures usque extenditur. comitatur spirandi difficultas & sæpenumero etiam febris. intenditur autem interdum tumor cum inflammatione in tantum, quod os vix aperiri queat. sed quum à pituita tumor fit partium color 3 non mutatur, neque inflammatio aut febris accedit. adest tamen in deglutiendo difficultas.

Incipiente itaque inflammatione tonsillarū sanguis mox detrahendus est ex humeraria vena partis affectæ, si una tantummodo sit inflammata. si utraque & sanguis redundet iteranda erit detractio ex altero brachio, præsertim si tumores non subsciderint.

Deinde purgans aliquod med. propinandum vel enema injiciendum.

Cucurbitulas circa 4 humeros ac cervicem cum scarificatione admoveri utile etiam est.

Gargarismis autem & oris collutionibus utendū pri-

primum est reprimentibus & astringentibus, ut ex decocto foliorum rubi, aut summitatum, fol. ligustri, cort. malorum punicorum, calicibus glandium, rosis rubris aridis cui addendum est diamorum vel ex corticibus nucum compositum quod Officinæ dianucum vocant, & nonnihil aceti. nisi qui laborant extenuato sint corpore & pectore angusto, quibus acetum addi gargarismis non convenit. Possunt verò, & gargarismi fieri ex aquis destillatis ut plantaginis, polygoni, equiseti, & similium, addito dianorum vel dianucum & similib. & sufficiunt quandoque hujuscemodi gargarismi soli quando una sola tonsilla citra inflammationem & magnum dolorem non valde tueret

Quando verò tonsillarum cum inflammatione tumores adeo increverint ut os aperiri nequeat & dentes ferè cohæreant, neque per astringentia & reprimentia tumores remissi sint: proximum erit ut inflammationes ad suppurationem perducantur. quod fiet per gargarismos maturantes ut ex decocto foliorum bismalvæ, scabiosæ, caricarum, uvarum passarum & rad. glycyrrhizæ. addito sem. lini vel fœnugræci & si fortius desideretur aliquot nucleis ex bulbis liliorum additis, quæ in aqua decoquenda sunt ad consumptionem ad minus tertiæ partis, atque ex hoc decocto tepido sæpius in ore aliquid detinendum & gargarizandum est. Potest verò & gargarismus fieri ex rad. bismalvæ cum caricis & uvis passis decoctis in aqua, cui, ut fortior fiat, potest addi mel scylliticum.

Cataplasma verò & foris ad collum sub mento & circa mandibulas admovendum est ex farina hor-

hordei, sem. lini, & fœnugræci, & rad. althææ decoctis & fermento veteri; quando fortius desideratur, vel etiam nucleis radicum liliorum, quæ coquenda & miscenda sunt cum aqua decoctionis rad. alihææ, deinde addenda vel pinguedo porcina, vel oleum amygdalarum dulcium, & simul aliquid. ung. ⁊ dialthææ.

Abscessu autem per hæc remedia rupto: pure effluente & ore libere patente, tunc gargarismus faciendus ex decocto hordei communis non mundati: cui addendum aliquid mellis rosati, quo frequenter fauces abluendæ erunt.

Quod si verò ulcera difficulter sanescant, addi conveniet gargarismo aliquid succi vulgaris apij, vel ejus compositionis, quam vocant mundificativū ex apio. sic enim facilius ulcera coalescent & sanabuntur.

Quod si vero tonsillæ per astringentium usum & factis vacuationibus non subsideant, neque augeantur, sed cessante magna ex parte rubore ac inflammatione in eodem statu tumores consistant; gargarismini parandi erunt ex digerentibus & discutientibus, ut ex decocto scabiosæ & præcipuè ex herbæ morsus diaboli dictæ. cui si aliquid mellis rosati additum fuerit erunt gratiores. Quod si verò & majore resolutione opus sit gargarismo convenienter addetur cinis¹⁰ hirundinum ustarum, vel deficiente illo, radicis cavæ pulvis. Possunt verò & pulveres horum gutturi insufflari.

Foris verò & cataplasma imponi utile erit ex farina hordei, seminis lini, fœnugræci, floribus chamæmeli & meliloti & ltercore¹¹ ex nido hirundinum,

...m, vel canino stercore albedo, cum oleo & aqua
coctis. Vel potest fieri cataplasma ex stercore ca-
no, vel ex stercore hirundinum, vel ex ipsis hiru-
nibus ustis, mixtis cum melle, quod circa mandi-
bas collo erit applicandum.

Lect. 45: Nov. 25.

Sed si humores frigidi ac pituitosi ad tonsillas ac
partes ad isthmum, pertinentes confluant tumentes
extra ruborem, mox purgans med. exhibendum. in-
ter quæ quod diaturbith cum rhabarb. dicitur utile
et commodum est, cujus species 3. aut ad summum
4. pondere cum tenui cerevilia, aut jusculo aliquo,
addito 12 saccharo exhiberi possunt. Et si opus fue-
rit gargarismo, uti licebit decocto solius morsus di-
boli cum melle rosato. vel potest addi pulvis rad.
cavæ & cinis hirundinum ut supra dictum 13.

Inflammati autem gurgulione atque cum dolore
& rubore tumente, & difficultate deglutionis, adhi-
bendi sunt gargarismi astringentes & reprimentes
ut in principio inflammationis tonsillarum 14. Et
si quidem corpus repletum ac humorum multitudine
gravatum, sanguis etiam ex humeraria detrahen-
dus erit. Si minus, & vitiosi humores redundarint,
purgans etiam med. exhibendum. Si verò & inflam-
matio hujus ad suppurationem 15 tendat, maturan-
tibus supra dictis gargarismis quoque erit utendum.

Quod si verò longior propenderit, & inferius
crassior ac livens 16, superius vero extenuatus, neque
ad suppurationem perducipotuerit, & non profi-
cientibus quoque quæ ad laxatam columellam con-
veniunt: tunc adhibendam ait Hipp. 3. prædict.
manus curationem, quæ antea non absque periculo
fieri potuit.

Laxato

Laxato autem gurgulione & absque rubore, timore, ac inflammatione longius propendente, adhibere convenit non modo attringentia, sed præcipue resiccantia & discutientia. Pulvis hirundinum ultimum utilis est, sive per se, vel cum melle mixtus ac moveatur, sic & radix cava cum sale permixta & acrimota. Potest verò & multum gargarismus ex ¹⁷ polica cum sale & sinapeos semine, vel ejus loco condimento ex sinapi, quo citò laxatus gurgulio contrahitur.

Lingua si inflammetur & cum dolore & rubore tumeat: eadem sunt adhibenda, quæ tonsillis laborantibus. & siquidem inflammatio ad suppurationem pervenerit, neque ¹⁸ queat sponte erumpere: scalpello aperiendus erit abscessus. dein reliqua facienda quæ in abscessu tonsillarum.

Ranunculus tumor est in ea oris parte, quæ sub lingua & cui veluti vinculo ipsa annectitur, mollis, laxis, citra dolorem, ruborem & inflammationem, qui supra dentes eminet, similitudinem referens posterioris partis ranæ, unde nomen habet.

Curatio hujus citissimè & perfectissimè manus perficitur, scalpello ¹⁹ utrinque tumorem aperiri oportet, quo aperto effluit humor mucosus, lentus, & ovi albo similis, os deinde abluendum ²⁰ posca cum sale donec humor omnis effluerit. quo expurgato aqua hordei ²¹ cum melle rosato os colluendum.

Quod si quid impediatur quo ²² minus in ore tumor aperiri queat: sub mento facienda sectio est. Præcedit hunc ²³ affectum frequenter dentium inferioris mandibulæ dolor.

Latens

Leſ. 46. Nov. 24.

Latens ac occulta angina dicitur ²⁴ quando nullo in faucib. apparente tumore, aut inflammatione cibi ac potus via præcluditur & respirationis adest magna difficultas. dolet per hanc anginam larynx sic ut citra dolorē contingi nequeat, & nec sursum aut deorsum ²⁵ moveri queat nisi cum summa difficultate ac labore. Causa mali est copiosus ²⁶ humor ex capite in pulmonem & asperam arteriam defluens, & ramos ejus implens atque distendens. unde fit, ut distentis arteriæ ramis larynx moveri nequeat.

Curationis initium à sanguinis ²⁷ detractiōe faciendum. quæ etiam si necessitas urgeat & vires ferant, reiteranda erit. Enemata quoque injicienda & quam primum integrum fuerit medicamentum aliquod purgans exhibendum. Cucurbitulas etiam dorso ²⁸ applicari convenit. Gargarismi autem non reprimentes neque astringentes ²⁹ esse debent, sed dulces & expectorantes, ut est decoctum ³⁰ uvarum passarum vel glycyrrizæ. hydromeli, vel aqua cum saccharo decocta. Laudatur & decoctum radicum althææ & myxarum seu jujubarum, palmularum pinguium Et si non adsit ³¹ febris, admittitur & vinum mulsum, vel vinum cum saccharo; sed absque aromatis paratum. Foris collum ungendum ³² erit oleo amygdalarum dulcium, vel oleo ex sem. lini recenti, butyro recenti absque sale, pinguedine caponis, aut aliquo horum simili: quod habeat vim leniendi & molliendi, & circumponenda lana succida.

Anginæ autem occultæ sive latenti superveniens dolor lateris, cessante magna ex parte circa collum

S

& fau-

& fauces dolore & difficultate deglutiendi & respirandi, anginam in peripneumoniam conversam esse ostendit. Conversio autem hæc fit non quod purulenti humores rupto jam circa laryngem³³ abscessu in pulmonem destillaverint, sed alia de causa, ex transitu videlicet humorum ad alias pulmonis partes, prius malè affectas, quæ affluente humorum copia distentæ dolorem excitant, ³⁴ qui in latere sentitur. Periculosa autem & perniciosa admodum est hujusmodi permutatio. nam quibus contingit, vel citò moriuntur, vel suppurantur, ut Hipp. scriptum reliquit 10. aph. 5. particulæ.

Remedium autem ad hujusmodi lateris dolorem non aliud³⁵ est, quam fomentum ex flor. chamæmeli, meliloti, anethi, folijs bisimalvæ, sem. lini in sacculo confutis, qui in aqua decoctus expressus calidè loco dolenti admovendus est, & unctio cum ol. amygd. dulcium vel solo, vel addito ung. dialthæas, vel alio simili dolorem leniente.

Ad anginas referri potest & œsophagi inflammatio: quæ ab officulo aliquo veluti piscis ipsi inhaerente ac pungente³⁶ excitatur. per hujus enim inflammationē cibi & potus via impeditur, sic ut potus per nares resiliat respiratione tamen satis libera.

In hoc casu tutissimum est gargarismum in ore detinere & quantum fieri potest etiam demittere, qui inflammationem citissimè ad suppurationem perducatur. & talem quidem qualem dictum est adhibendū in inflammatione tonsillarum ad suppurationem tendente. Abscessu rupto aqua hordei cū melle rosato utendum³⁷.

In tumore autem cum rubore & inflammatione
foris

foris circa guttur apparente, quæ *Ἀγωνία* dicitur
 generales quoque vacuationes faciendæ sunt pro
 conditione & viribus ægrotantis. Tumori verò
 cataplasmata adhibenda, non quæ reprimant aut re-
 percutiant, ut in inflammationum principio fieri so-
 let, sed maturantia tantum, & humores evocantia, &
 inflammationem ad suppurationem perducentia ad-
 movenda sunt. nam, ut Hipp. ait, tumorem in angina
 & ruborem foris verti bonum est.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Faucium dolor Angina vocatur, Festo, Synan-
 che inflammatio vehemens est circa Epiglossida &
 pharyngem, dolorifica. Iul. Poll. Hinc illud apud
 Plautum; Vellē me in anginam verti, quo huic anui
 fauces præoccuparem. Est autem & Angina vinaria;
 & Argentangina, de quibus tamen alibi dicendum.
 Aliquando Epidemia est, & vel Benignior, qualem
 nos vidimus; vel Maligna & pestilens, qualis illa de
 qua Cedren. testatur quod tam multos tolleretur, ut
 superstites mortuis efferendis vix pares essent anno
 mundi 5018. anno à nato Domino 1340.

2. Biliosi enim exulcerationem non tumorem ex-
 citarent. Melancholicorum nemo meminit.

3. Sed talis remanet qualis in sanitate fuerat.

4. Quæ in debilibus quique sanguine non abun-
 dant, solæ sufficiunt.

5. Quæ quandoque mansæ in parvis inflammatio-
 nibus solæ profunt.

6. R. Fol. bis malvæ, scabiosæ ana m. j. ficus arid-
 as. N. 10. uvarum pass. glychyrhizæ mundatæ ana
 ʒ. ss sem. lini. ʒ ij. vel ejus loco seminis scænu græci.
 nucleorum ex bulbis liliorum ʒ ij. fiat decoctio ad
 libr. 1. ss. sæpe aliquid in ore teneatur. Lac cum se-
 mine

mine lini coctum quamvis non ita utile, in necessitate tamen illo uti possemus.

7. Ut \mathcal{R} Rad. althææ decoctarum ad mollitiem, farinæ hordei, sem. lini, scænugræci ana \mathcal{Z} β . fermenti veteris \mathcal{Z} ij. vel si fortius cupimus \mathcal{Z} β . aut nucleorum \mathcal{Z} β . miscentur & decoquuntur cum aqua decoctionis althææ. quibus deinde addantur rad. althææ contusæ, & pinguedinis porcine \mathcal{Z} i. vel ol. amygd. dulcium \mathcal{Z} i. vel ung. dialthæas \mathcal{Z} S.

8. Quod fit ex succo eleoselini & melle.

9. Quando humor partim frigidus, partim sanguineus.

10. Tertij generis ripas incolentium quæ nidos non habent. Plin. l. 10. c. 33.

11. Ipse nidus, ut quidam putant, materia magis impingeret.

12. Quod Arabes pro correctorio turbit. quod non pulveri qui situm contraheret ex humiditate sacchari, sed quum exhibetur, addi dicitur.

13. Tumores isti aliquando in Schirrhum; imò materia ipsorum in lapillum abit, quales instar nucleoli olivarum semel atque iterum scalptu unguium prorupisse vidimus.

14. Qualibus Columnam, ut Arææus vocat. h. e. tumentem à radice ad extremum columellam digiri crassitiem æqualem, & ad principium Oesophagi jam descendentem, curavimus. rejecta sectione ab alijs proposita.

15. Quod tamen rarò contingit.

16. Tum ad naturam illa pars livens redire non potest. sed tollendam esse certum est. In Norwegia frequentissimè columellam exscindunt, magno, ni fallor, ægrorum malo, ferè enim in tabem incidere necessum est.

17. Vel cerevisia tenui: si quis nolit acrum. est autem valde singulare in affectu hoc: quem vulgo den huych nominant.

18. Quod fit quia membrana involvens linguam dura admodum est.

19. Non

19. Non in medio. ob membranam quæ alligat linguam; si ab una tantum parte, ab una tantum efflueret.

20. Quia uno die non possunt exhauriri humores prohibent hæc agglutinationem.

21. Hæc glutinant.

22. Ut in illo qui ranunculo & inflammatione tonsillarum laborabat.

23. Qui alioqui rarissimus affectus.

24. Hanc horrendissimam Hipp. appellat.

25. Quod deorsum traheret distentione arteriæ, in deglutitione quæ tum læsa, movetur sursum larynx.

26. Nulla inflammatio nam musculi tam exigui ut non possit magna ibi fieri inflammatio. neque ejus ulla nota in dissecctis apparet.

27. Quia nullam aliam occasionem habemus. unde & in cacoehymico mittimus.

28. Cels. etiam mento & circa fauces admover, ut id quod strangulat evocetur. Ultimum est, inquit, incidere satis altis plagis sub ipsis maxillis supra collum, & in palato citra uvam, vel eas venas quæ sub lingua sunt; ut per ea vulnera morbus erumpat. quibus si non fuerit æger adjutus, scire licet malo eum victum esse. l. 4. Cæl. verò Aurelian. ex venæ sectione sub lingua tantū boni fieri non potest, quantum mali ex strictione colli; quæ fit mappa ut venæ appareant: nam strictio non fit sine maximo dolore, qui fluxionem concitat magis. & revera quum destillent humores non convenit sectio.

29. Ita enim retento humore strangulantur ægri. utuntur omnes astringentibus excepto uno, Cælio Aureliano, idque pessimè. Archigenes etiam quamvis astringentia adhibeat; in occulta tamen angina garg. ex sinapi probat. sic & Aretæ.

30. Quo solum usus sum. R. D.

31. Rarò tamen sine febre est. ac tū fieri potest ut sit sine febre quando sanguis in tempore detractus fuit.

32. Non tamen adeo necessaria hæc sunt.

33. Qui magnus esse non potest, dein pus tam cito non corrumpet pulmonē, nam qui ex pleuriticis empyici fiunt, quamvis maxima sit humorum copia, tamen Hipp. ait per 40. dies pulmonem adhuc manere integrum.

34. Pulmonis *παρέγχυμα* non dolet, sed membrana tensa, quam vomica rumpi periclitatur. quam semper indolente inveni latere. Pauci autē perveniunt ad 7. diem, quod Hipp. ait. unam vetulam, quæ supervixerit lateris dolori, novi.

35. Quod non sæpè prodest tamen ut satisfiat ægro, aliquid faciendum, ac prohibendi ab omni frigidorum usu, ut in omni laterum dolore.

36. Vel acicula, qualem per triginta quasi dies circa hæc loca hæsisse animadvertimus.

37. Quum aliquid non infixum est difficulter transit, ut cuidam qui medium dalerum deglutierat. exhibenda lubricantia ut cerevisia omnis crassa ut Gedana, decoctum extremiratum animalium, malvæ, althææ, omnia juscula pingua. Ex frusto carnis bubulæ nervoso & crudiore suffocari quandam vidimus.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXII, ad Caput XXII.

[Sunt, ut plurimum, tonsillarum tumores] Plinius l. xi Naturalis historiae, sic loquitur, *tonsillæ in homine, in sue glandule, quæ inter eas uvæ nomine, ultimo dependet palato.* Circa has partes gravissimus nascitur morbus, qui ab angendo, *Angina* dicitur, de quo Lucius:

Improvise abit quem una Angina sustulit horâ. Hic morbus apud Græcos plura sortitur nomina, pro varietate mali.

[*Ranunculus* tumor est in eorum parte quæ sub lingua est]
Nodus

Modus nuncupatur. Oritur à pituitâ muccosâ, tenaciter in ea parte impacta & adhærescente : pro ut sub lingua, sic & in lingua ipsa, imo palato multa accidentia concurrunt notatu digna : & ideo non immerito Divinus *Hippocrates lib. de morbo sacro No. 10.* leno prædixit ore in recens enatis puellis, aut juvenibus ulcera manantia capitis non esse citra rationem constringenda, dum sic ait : *Quibus cumque quidem pueris existentibus erumpunt ulcera in caput, & in aures ac in reliquum corpus, & qui salivosi fiunt, ac muccosi, hi si progressu ætatis facillime degunt : hic enim ab it ac purgatur pituita, quam in utero purgari oportebat, & qui sic surgati fuerint comitiales sive Sacro-morbo non apprehenduntur.*

Vocatus ego ad curandam juvenem, cui licet menstrua recte fluerent, caput sordidissimis ulceribus erat conspurcatum, per quæ virulentus humor manabat continuo. Curata à quodam Empirico, & positis unguentis astringentibus in capite, suppressa est sanies : sed cum habitualis remaneret intemperies, similisque de novo regeneraretur humor, & non posset per conniventes meatus capitis excurrere, retrocessit ad palatum, & facto emissario, foramen veluti in conspicuum visum est, per quod crassum scaturiebat virus : & sic paulatim crassiori facto humore, pustula renata est, ex qua reſeratâ sanie concretoque magis terrestri humore, tumor grandiusculus apparuit ciceris instar, & deinde ad majorem molem adauctus, major facta est excrescentia, quæ cum pedicula carni tenaciter adhæreret, ipsa excrescentia manu in gyrum poterat rotari.

Color erat ruber, latitudo castanæ instar, ad formam Ranæ vel Bufonis.

Huic, præter providentiam torius factam, per sanguinis missionem, & expurgationem humoris melancholici, multiplici modo paratam : fonticulus in dextro brachio apertus, quo occluso, in nuchâ est excitatus.

Cum verò per universales, & particulares vacuationes corpus exquisitissime esset vacuatum, ad tumorem extirpandum accessimus, & ad eradicandum pediculum setà equinà uli sumus; aliquando funiculo serico ligavimus cum summa utilitate, nam pediculus quodammodo incisus est, & caro aliquantulum marcescebat, ut vero ex toto absumeretur caro, leve illi imposuimus causticum ex præcipitato permixto aquâ Rosaceâ, & levi gossipio involuto tandem applicito grano Arsenici sublimati, & aliquando guttula olei vitrioli, ex tota caro absumpta est.

DE DESTILLATIONE AC TUSSI.

CAP. XXIII.

Leet. 41. Decemb. I.

Destillatio sive καταρρα generaliter dicitur humorum ex capite in aliquam inferiorem partem influxio, quæ pro partium diversitate fluxionem recipientium nomenclaturas differentes accipit, ad oculum epiphora, ad nares coryza, sive gravedo; ad fauces & asperam arteriam, branchos, sive raucedo; ad pectus & pulmonem catarrhi ac destillationis nomen retinent, quæ multarum pectoris & pulmonis affectionum causa est, ut tussis, orthopnæa, asthmatis, phthisis & aliarum.

Contingit tamen has affectiones non semper à destillatione, sed quandoque & ab alijs causis pervenire, ut suo loco dicendum.

Causa autem catarrhi sive destillationis procatactica quidem sive primitiva, frequentissime est externum frigus, ut à vento Aquilonari, aut alia
occa-

occasione, præsertim si præcesserit australis humida & pluviosa constitutio, ut ostenditur aph. 12. lib. 3. Sic & omnia quæ caput calfaciunt ut balneum, exercitium vehementius, tegumentum calidius, destillationem faciunt: si frigus postea admittatur. Antecedens verò causa catarrhi est frigidum & humidum cerebri excrementum. quandoque verò & tenuis mordax ac falsus humor.

Frigidos autem esse humores qui destillant ostendit ipsorum copia, & sapor dulcis aut insipidus. ad hæc faciei tumor & color pallidus, corporis temperamentum frigidum, ætas senilis, locus habitationis humidus, æris constitutio similis, & plenior ac humidior victus ratio. Caliditatem autem humorum ostendit acris, aut falsus sapor, narium pruritus, faciei rubor, temperamentum calidum, ætas, anni tempus, æris constitutio similiter calida.

In omni autem destillatione ad quamcunque corporis partem humores fluant, evacuatio facienda est & purgantia med. exhibenda: pro conditione peccantium humorum, habita ratione virium ægrotantis.

Capiti verò, quod membrum est mandans, providendum est. in mediocritate caloris conservandum, hoc est, & ab omni externo frigore diligenter defendendum.

Prodest verò & pulverem thuris, vernicis, mastiches, styracis, rosarum rubrarum, seminis myrti, santalorum & similiorum resiccantium capiti inspergi circa suturam coronalem. Possunt verò & pulveres isti cum gossypio in sacculo consui qui capiti erit imponendus. Utile verò & fumum isto-

rum gossypio aut lana excipi; quæ capiti similiter imponenda. Valet & suffitus istorum naribus exceptus, præsertim quando humores per nares copiosi destillant. quo casu & odor seminis nigellæ in nodulo ligati utilis est. sic & pilæ factæ ex ladano, styrace, thure, mastiche, ac nonnullis aromatis addito moscho & ambra, utiles quoq; esse possunt si sæpius naribus admoveantur.

Leet. 49: Decemb. 2.

Victus ratio in universum qualiscunque sit humor qui destillat ac defluat sobria & parca esse debet, & cœna etiam parcior, & tunc quidem præcipuè quando crudi ac pituitosi redundant humores. A vino abstinendum 4 quamdiu humores fluunt & destillati perseverent. illa cessante licebit uti in exigua quantitate vino dulci quale est Creticum, vel alio tenui addito saccharo. modo febris absit. Potus verò defluentibus salsis & mordacibus humoribus, sit decoctum glycyrrhizæ cum uvis passis, vel ptisanæ decoctum cum glycyrrhiza, vel tenuissima cerevisia. Destillantibus verò frigidis humoribus hydromeli vel apomeli cum 5 cinnamomo, vel gingibere decoctum, magis convenit, vel potus quem Medonem vocant. Cibus sit facilis concoctionis & boni succi, ut sunt carnes vervecinæ, vitulorum, caponum, gallinarum & similium. sorbitiones ex amygdalis dulcibus, ex pini nucleis, ex ovis conveniunt. Mediocre exercitium jejuno 6 corpore utile esse potest. reliquo 7 tempore quies. Subitanea aëris impense calidi aut valdè frigidi mutatio fugienda est. A cœna aut mox à cibo sumpto studere 8, scribere, & seriò in litteris occupari, nocet.

Absti-

Abstinendum est à crudis fructibus ab oleribus à
 cibis, potissimum non duræ carnis. ab omnibus,
 is & acribus, ut sunt allia, cæpe, eruca, sinapi, & si-
 liter ab aceto & acetosis omnibus. Alvum lubri-
 n & facilem esse refert. quod si talis spontè non
 erit glandibus suppositis, vel enematis, vel etiā
 ularum ^{io} assumptione erit adjuvanda.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Dianam $\chi\epsilon\lambda\upsilon\pi\delta\alpha$ Spartani colebant. tussire enim
 sis $\chi\epsilon\lambda\upsilon\tau\tau\epsilon\iota\upsilon$ dicebatur. Clem. Alexandr. in protrep-
 co. Huc etiam $\chi\epsilon\gamma\chi\upsilon\theta$, quam nos ovillam tussim vo-
 mus, referendus.
2. Tum quod cerebrum instar spongiæ madentis
 compressum, humorem, quem continet, elidat: tum
 quod ut potentia frigidum, à frigido aëre lædatur, &
 alimento destinatos humores, crudos relinquat.
3. Ut \mathcal{R} Rosarum rubrarum Santalorum citri-
 orum ana \mathfrak{z} 2. Mastiches, thuris ana \mathfrak{z} 1. \mathfrak{s} . Cube-
 arum, Cardam. ana \mathfrak{z} 1. Misc. \mathfrak{fi} . omnium pulvis,
 ui cum gossypio q. \mathfrak{s} . in sacculo gestando in capite
 onsuatur. Majorana, stæchas & similia odorata no-
 ent odore: quamvis specie ut siccantia proffit. ita-
 que non immiscenda. Quidam addunt corallum ut
 siccans.
4. Quia implet caput. qualitate enim promovere
 concoctionem humorum posset.
5. Non tamen nisi in exigua quantitate, alioqui
 siccitate nimia pectori nocet.
6. Quia humores ad circumferentiam ducit.
7. Alioqui crudi humores in corpus delati facile
 implerent caput.
8. Quia occupato cerebro eo adducuntur humo-
 res & impeditur concoctio humorum.

9. Nam

9. Nam quæcunque falsa vel acria, mali sunt succi.

10. Ut pilulæ ex hiera quæ omnium utilissimæ.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIII, ad Caput XXIII.

[*Ad fauces, & Asperam arteriam*] juxta illum versiculum :

*Si fluit ad pectus dicetur Rheuma catarrhus,
Ad fauces Branchus, ad nares dico Corizam.*

Decipitur ergo Brassavolus, docens Catarrhum esse commune vocabulum ad omnes defluxus humorum.

DE RAUCEDINE.

INter affectiones autem ex destillatione humorum ad pectus, raucedo una est, quæ vocis est præter naturam mutatio & depravatio. Non solum autem ex destillatione hæc fit, sed & ex alijs causis accidere eam contingit. nam vulnera & præsertim maligna ulcera, ut ex lue Venerea, circa gurgulionem & partes ¹ ad isthmum pertinentes sæpe numero raucedinis & vitiatæ vocis causa sunt. de qua nunc non agimus, sed de ea quæ ex destillatione facta est.

Ad cujus curationem factis generalibus si opus fuerit, & observata victus ratione dicta, initio offerenda sunt eclegmata non calida ², sed temperata. ut ex serapio de capillis Veneris, cui si addatur syr. de papavere, citius humorum destillatio cessabit. Hac cessante, offerenda sunt quæ humores expurgent, ut
syr.

rad. de glycyrrhiza & ex hyssopo. Potest verò & initio dari diatragacanthæ in tabellis, deinde pill. bær sub lingua; quarum in officinis usus est, & apenidion. Laudatur verò & sanum & expertum ch.

Vngere verò & superiorem pectoris partem cum leo amygd. dulcium utile est, butyro insulso, pinuedine caponis, vel vituli vel simili aliquo.

Et si magna refrigeratio pectoris causa fuerit raucedinis, non multo humore destillante, vel destillatione cessante, potentis vini 4 haustus vesperi ad ingressum lecti sumptus multum ad concoctionem humorum & eorundem expurgationem facit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Erosio gurgulione ac tonsillis quæ etiam ad efformationem vocis faciunt. Talis autem raucedo incurabilis est.

2. Ne incitemus fluxum humorum.

Quidam diacodion vesperi dormituris seorsum dant. veteres sequi placet, qui interdum exhibuere arteriacas compositiones, quæ omnes habent capita papaveris, & bene cessit.

3. Constant amydo mastiche, rad. iridis. unde calidiores paulo.

4. Qui plus potest quam vel diacodion vel syr. de papavere.

Nicol. Fontani Annotatio.

[*Raucedo una est.*] Dicitur ravis apud vetustos, ut Plaurus habet in Aulularia:

Si

Si quid poscamus, ad rævum poscamus.

Fit siccitate nimia propter clamorem, aut nimio humore ad vocis loca fluente, ex quibus vox hominum plerumque negatur, de qua sic Quintus Serenus.

*Vel rabidus clamor fracto cum forte sonore
Planum radit iter, sic est Hortensius olim
Absumptus causis etenim confectus agendis
Obtruncuit, cum vox Domino vivente periret
Et nondum extincti moreretur lingua disertæ.*

Sed notatu dignum est, cur visis lupis raucitas emanet? Dic, propter timorem, retrocedunt, enim sanguis, & spiritus ad partes internas, & sic instrumenta vocis deferuntur calore nativo, & vox faucibus hæret, vel fit clangosa.

Sed cur, visis alijs magnis sævis animalibus non fiunt rauci homines, siquidem ex illis major metus incutitur?

Dic, quia lupi inspiratio, per aërem communicato vapore, transmissa habet proprietatem inducendam raucedinem.

D E T U S S I.

C A P. XXIV.

Leet. 50. Decemb. 5. De Tussi.

Tussis est motus præter naturam facultatis expultricis pulmonis & partium respirationi deservientium, conantium expellere quod ipsis molestiam facit & impedimentum affert. Est autem tussis aliquando vehementior & cum multa spiritus ad exteriora motione: aliquando exigua & sine violentia. Vt sunt ut plurimum quæ ex causis fiunt externis.

is. nam & tussis causæ quædam externæ sunt : aliæ
 verò internæ sive antecedentes. Externæ, pulvis, fu-
 nus, vel aliquid casu in asperam arteriam incidens.
 acetosa, falsa, vel acria edulia: & quandoque intem-
 peries aëris frigida vel calida 3. Internæ causæ tri-
 plices sunt 1. humores ex capite in pulmones & tho-
 racem destillantes. 2. Morbus & affectio circa pul-
 monem, & respirationis instrumenta consistens, ut
 pleuritis, peripneumonia, empyema, phthisis & simi-
 les. 3. Inferioris alicujus visceris tumor septū trans-
 versum comprimens 4 cujusmodi tussis per consen-
 sum fit, ac sicca & non vehemens est.

Humor. a. ex capite destillans vel falsus & mor-
 dax est; vel dulcis aut insipidus : & 5 quandoque te-
 nuis, quandoque verò lentus ac viscidus. 1. Si igitur
 ex quapiam causa externa excitata fuerit tussis velu-
 ti à pulvere, vel re quapiam in asperam arteriam il-
 lapsa : exhibenda erunt eclegmata¹ quæ asperam ar-
 teriam leniant & expurgationem adjuvent, ut sunt
 syr. de capillis Veneris, & 6 de glycyrrhiza, tum &
 ipsa glycyrrhiza manducata.

2. Eadem quoque exhibenda sunt si ab acetoso
 aliquo, aut acri assumpto, tussis provenerit.

3. A frigido autem aëre facta, 7 si quidem exigua
 ac non violenta & sicca sit, sic ut tussiendo nihil ex-
 puatur : facilè calidis aliquibus pectori admotis cu-
 ratur, vel etiam sola spiritus 8 cohibitione, ut Gal. ait.
 Si verò vehemens tussis fuerit, & cum magna vio-
 lentia fiat, 9 confert cumini aut fœniculi semen,
 10 gingiber, nux moschata, crocus & similia in cibo
 aut sorbitione sumi, vtile quoque est vinum potens
 vesperi potum, ut in curatione raucedinis à simili
 causa.

causa. Calida verò actu & pectori admovenda, dein-
& unctiões ex oleis & ung. calfacientibus ut ol.
liliorum, anethino, rutaceo; & si refrigeratio fuerit
maxima, ex ol. de euphorbio.

4. Quod si verò aëris excedens calor¹¹ tussis
causa fuerit; refriger. & humectantia conveniunt: ut
syr. ex jujubis, & de zyzypis & similibus: subinde
folius ptisanæ decoctum, vel tenuis cerevisia cum
saccharo sufficit. Sic & unctio pectoris cum butyro
insulso, aut pinguedine caponis, vel gallinæ in aqua
simplici aut rosarum lotis. Quomodo autem occur-
rendum sit tussi ex causa calida in acutis febribus,
prius dictum est.

Eccl. 51. Decemb. 6.

5. Ex distillatione autem¹² quando originem
tussis habet, si magna & vehemens fuerit; generalia
nullo modo sunt prætermittenda, & servanda bona
victus ratio, præsertim ubi humores qui defluunt
falsi & acres fuerint.

Eclegmata verò & exhibenda refrigerantia &
incrassantia, ut syr. de violis de jujubis, quibus ad re-
primendum fluxum addendum nonnihil syr. de pa-
pavere, aut diacodium Galeni, quod ex melle & ca-
pitibus papaveris fit, & quidem tamdiu quam mate-
ria salsa & acris fluxerit. Conducit verò eodem tem-
pore syr. ex farfara: cujus hæc est cõpositio. *℞.* Far-
faræ cum rad. m. 2. rad. rusci, glycyrrhizæ ana \bar{z} . β .
passularum \bar{z} . i. jujubas. N. 20. nucleorum nucum
pinearum \bar{z} . i. capitum papaveris \bar{z} . λ . sem. cyton
 \bar{z} i. sem. malvæ \bar{z} 2. Decoquantur in aqua. q. s. ad
lib. i. colentur & addantur sacchari \bar{z} 12. & f. sy-
rupus. Dandum & subinde saccharum violaceum &
diatragacanthæ frigidum.

Quod

Quod si verò tam copiosa destillatio fuerit ut & somnum impediat : tunc syr. de papavere, aut diacodij ʒ ss. aut ʒ i. ad summum, mensuræ, hora somni utiliter exhiberi possunt. vel pill. de cynogloss. ʒ ss.

Pectus verò ungendum est ol. violaceo, vel butyro infuso & loto, ut supradictum. Procedente tempore, & tussi aliquantum inveterata, & præsertim destillatione cessante, syr. expurgantes vel soli vel cum alijs permixti exhibendi, ut syr. de glycyrrhiza, de hyssopo, vel capillis Veneris.

Quod si verò humor destillans dulcis, aut insipidus fuerit & ad hæc viscidus, eclegmata etiam initio quæ expurgēt exhibenda sunt, ut syr. de glycyrrh. vel de hyssopo : quibus destillante humore diacodium, vel syr. de papavere admiscere utile est.

Tussi verò jam inveterata etiam syr. de prassio exhibendus, & præsertim ille qui à Paulo describitur diamarrhubij nomine. Convenit autem & diapenedion & pill. sub lingua usuales, loch sanum & expertum & similia.

Pectus verò ungendum ol. amygd. dulci. pinguedine gallinæ, aut caponis addito croco, & mucagine vel semine lini, vel sem. malvæ.

6. Tusses verò quæ morbos & affectiones pulmonis & thoracis consequuntur non aliam quam ipsius morbi curationem requirunt.

7. Sic & quæ per consensum fiunt propter hepatitis aut lientis tumorem : & illæ solent ut plurimum esse prænuntiaæ hydropis.

8. Tusses quæ senibus accidunt, quum illorū ætati sint familiares, non aliam curationem requirunt,

T

quam

quam bonam victus rationē & 14 linctus sive eclegmata, quæ expurgationem adjuvant. Quod si tum vehemens aliqua tussis senibus molesta sit, poterit ipsis dari decoctum tale, quale pueris gravi ac molesta tussi laborantibus: contingit enim pueros adeo molesta & gravi tussi aliquando laborare, ut simul cum sputo sanguinem quoque excernant. ad hujusmodi tussim talis potio convenit 15. *R*. Bacc. juniperi \mathfrak{z} ss. enulæ campanæ, glycyrrhizæ ana \mathfrak{z} 3. aut 4. capitum papav. \mathfrak{z} ij. vel iij. hyssopi, marrubij ana. M. ss. uvarum passarum \mathfrak{z} i. f. decoctio ad lb. i. Ex qua dentur puero dormituro \mathfrak{z} i. ss. vel \mathfrak{z} ij. seni verò \mathfrak{z} iij. vel iijj. & si necessitas major, etiam mane tantum est exhibendum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Motus alij à natura : alij à morbosa causa, ut palpitatio, alij partim à morbosa causa, partim à natura: ut tussis.

2. Adeo ut quandoque vena rumpatur & sequatur sputum sanguinis.

3. Humiditas tussim non excitat quum naturalis pulmoni humiditas. unde & consillæ institutæ. neque calor nisi siccitas adsit.

4. Ut plurimum jecur, quandoque etiam lien, vel ventriculus. Fit etiam lumbricis ventr. infestantibus acris præterea humor in stomacho irritativam qualitatem ad fauces emittens imaginariam tussi præbet: ut fit in cardiogmo tentatis. Aëtius.

5. Præsertim qui salus & acris, dulcis & insipidus ut plurimum lentus. quandoque tamen tenuis.

6. Atque hi syr. quandoque profuerunt puellæ, cui phaseolus in asperam arteriam inciderat.

7. Quod

7. Quod deprehenditur si frequenti inspiratione ritetur, Aëtius.

8. Quia calor in instrumentis respirationis ita inditur & per totum pulmonem penerrat.

9. Arque hic diligentius agendum ne rupta venarum sanguinis excitetur.

10. Quod magis convenit quam piper, aut cinamomum, quia non ita siccum, sed magis temperatū.

11. Vel quod exsiccat, vel quod inflammationi nilum affectum exciter.

12. Quod ostendit partium, ab utraque palati arte, titillatio. Aëtius.

Syr. de farfara.

13. Prodest hic compositio Pauli. ℞. Styracis, myrrhæ, galbani, opij cum passo si. pillulæ.

℞ Sem. hyosciami, 3 12 nucleorum pineorum 6. croci. 3 2. cum passo vel sapa. f. pillulæ.

14. Profunt verò & his rad. enulæ campanæ contra vesperi sumptæ.

15. Theodorus Priscianus, & Trotyla maximè laudant grana juniperi; præsertim in tussi puerorum frigida. grana autem decoquenda in vino ad dimidium. Bohemi etiam ex granis juniperi cum aqua potionem conficiunt, quam pauperes pro potu bibunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIV, ad Caput XXIV.

Hæc Distillationis aliquando soboles est.

Definit autem Galenus Tussim per efflationes.

[Vel salsus, vel mordax, vel dulcis, aut insipidus] Ex spumore distinguitur. si albus, pituita, si flavus, bilis, niger, melancholia prædominatur.

Ut assiduo illisu durum cavat undula saxum, sic assidua tussis, quæ fit ab humore acri, & salso à capi-

te in pulmones confluente, eos exulcerat, vel ad sanguinis sputum deducit, auctore *Galeno com. 3. in lib. epyd. textu. 18.* Et post eum *Avicenna fin. 10. - 3. Traët. 3. ad finem capitis primi.*

Frigida velut nix & glacies pectori inimica, Tusses movent, venarum ruptiones, & distillationes efficiunt. Hippocrates aphor. 24. sect. 5.

Siccit censendum de reliquis impense cerebrum refrigerantibus, quæ pectori sunt inimicissima.

Gravidacum tussi molesta, abortui obnoxia est. Hydropticis, tussis si supervenerit, malum, Hippocrates denuo 35. aphor. sect. 6.

Tussis cum febris acuta periculo non vocat.

Sic, ex faucium ulceratione est molesta, & si inveteraverit vix eliditur, auctore *Cornelio Celso lib. 4. cap. 4.*

DE DIFFICULTATE RESPIRATIONIS.

CAP. XXV.

Lect. 52. Decemb. 12.

Respirandi difficultas quæ absque febre evenit triplex est magnitudine differens, vel enim non admodum magna est, vel major, vel omnino maxima. Non admodum magna Dyspnœa dicitur respirationis difficultas, per quam spiritus densior ac crebrior quam secundum naturam efficitur, non tamen valdè, veluti jis contingit qui cucurrerunt, vel montem aliquem conscenderunt. Altera respirandi difficultas quæ major est, Asthma sive anhelatio dicitur, & in hac non solum cum difficultate, sed & cum stertore & strepitu fit respiratio, & sæ-

& sæpenumero **non nisi** cervice & corpore erectis fieri potest : cuiusmodi affectus orthopnoea etiam dicitur.

Tertia omnium gravissima & maxima cum stertore & tanta difficultate fit , ut quasi nulla esse videatur. qualem in Apoplexia fortissima fieri contingit: tum & quandoque mulieribus ex utero suffocatis. : Apnoea autem hæc dicitur non tamen quod nulla supersit, sed quia difficillima.

Contingit autem respirationis difficultatem citra febrem fieri , vel pulmone primario laborante, vel per consensum tantummodo affecto. Per consensum autem afficitur pulmo, quando hepar tumidum septum transversum comprimit & libertatem respirationis impedit, ut frequenter fit in incipiente hydrope, sic quoque & in ascite. Ita & virginibus deficientibus mensibus dyspnoea quædam per consensum accidit , sed non difficilis horum affectuum dignotio. tumor enim jecinoris in hypochondrio sentitur & alia ejus apparent signa, hydrops diu latere non potest. Mensium suppressionem, & alia signa comitantur & ipsius laborantis relatione dignosci potest. Primario autem afficitur pulmo quando crudi, lenti, ac visceri humores pituitosi in pulmonis bronchia infarcti spiritus itinera obsident; vel crudum aliquod tuberculum in pulmone asperam arteriam coarctans enatum fuerit. quæ per præterita accidentia discernenda sunt, ac cognoscenda, nam si cui per bonam valetudinem respirandi difficultas supervenit. deinde paulatim increverit, nihilque interim expuatur, neque inter respirandum stertor aut sonitus aliquis audiatur : crudum aliquod

T 3

tuber-

tuberculum 6 in pulmone circa asperam arteriam enatū suspicari oportebit. præsertim si aliqua etiam gravitas 7 aut ponderis aliquis sensus circa pulmonem à laborante sentiatur.

Si verò stertor aut sonitus una cum difficili respiratione fiat, præsertim quando æger decumbere conatur, lentorum crassorumque humorum multitudinem vijs pulmonum pertinaciter impactorum & ejus bronchia occupantium, indicium est. Contingere verò & quandoque potest ut crassis vaporibus infectus hybernus aër, maximè nocturnus, asthmatis & difficilis respirationis causa sit, quem non modo asthmatis, sed & peripneumoniæ causam fuisse observatum.

Leet. 53: Decemb. 13.

Curatio autem asthmatis ex crassis viscidisque humoribus fit per ea, quæ hos ad concoctionem perducere & attenuare valeant. deinde & per ea quæ per inferiora queant expurgare. tum & per eclegmata expurgantia, incidentia, moderatè calida, substantia liquida & humida, accedente bona victus ratione.

Ad concoctionem humorum bene faciunt rad, enulæ campanæ, & fœniculi, ac petroselini. Ex herbis hyssop. scabiosa, marrhubium, adianthum quod vulgo capillus Veneris dicitur. tum ex quorundam sententia & calamentum. Ex seminibus semen anisi & semen apij, quibus dulcia quædam sunt admiscenda ut expectorationem adjuvent: ut glycyrrhiza, uvæ passæ, ficus. quæ in aqua decoqui possunt. decocto additur oxymeli aut syr. acetosus, vel etiam oxymeli scylliticum, si fortior, opus est 8.

Ad

ad expurgationem per alvum faciendam in primis utilis est agaricus, deinde & turbith, & quæcunque tuitam ducunt. Ex compos. med. pill. de hiera cum agarico, vel his fortiores, ex agarico appellatæ, conveniunt verò & diaphœnicon. elect. indum & ejusmodi compos. turbith recipientes. Possunt erò & decocto incoqui folia senæ, & agaricus cum modico Zingiberi, & etiam turbith, aut eidem admisceri diaphœnicon vel el. Indum. Eclegmata varia sunt syr. ex hyssopo, ex capillis Veneris, ex succo scabiosæ, vel his fortior syr. 9 de prassio. quibus addi refert ad humorum viscidorum incisionem, syr. acet. vel oxymeli, vel si major sit necessitas oxymeli scylliticum. 10 Quibus mixtura non placet aliquando syr. aliquo: aliquando oxymelite vel. syr. acet. alternatim uti debent. His verò non sufficientibus utendum erit eclegmate sive loch. ad asthma inscripto Mesuæ. quod recipit scyllam assatam, rad. iridis resiccatas, hyss. prassium, crocum & 11 myrrham, (quam tum præstat omittere) & mellis. q. s. ad compositionem. Quo fortius est ex sola scylla cum melle compositum.

Pectus verò ungendum est cum ol. liliorum, rutaceo, chamœmelino addita cera & croco.

Victus ratio calida & sicca & attenuans esse debet qualis in dolore cap. ex causa frigida. Potus sit hydromeli, vel vinum tenue cum hydromelite permixtum. Alvus si sponte non respondeat enematis, aut glandibus adjuvanda erit.

Quod si verò à crassis & vaporibus infecto aëre asthma factum fuerit, ab externo aëre, quamdiu impurus fuerit, abstinendum. Domesticus verò ad

cal. & siccum mutandus, accenso ex lignis focu-
querno, vel juniperino. quando haberi poterit. Vten-
dum verò ecleg. expurgantibus & lenientibus ut ex
glycyrrhiza, capillis Veneris, aut ex hyssopo si fe-
bris non affuerit. Illa præsentē vena secand-
erit, & curatio adhibenda, qualem peripneumoni-
requirit.

Leet. 54. Decemb. 15.

Quando autem tuberculi alicujus crudi, Phyma
hippos. dicti, aut duri in pulmone enati, ¹² aut iti-
nera spiritus obsidentis, suspitio adest, & difficultas
respirationis urget, vires verò ægrotantis valida
sint, & sanguinis redundantis indicia, annique tem-
pus idoneum, non incommodè sanguis ¹³ detrahe-
tur. Ecleg. verò exhibenda sunt dulcia ¹⁴ & le-
nientia ut syr. de capill. Veneris, de glycyrrh. & simi-
les. Ab acidis autem & acetosis incisivis erit absti-
nendum.

Nascuntur verò & in pulmone & alijs locis ¹⁵ tu-
bercula ab Hipp, φύμαλα. Latinis vomicæ, dicta:
non juxta asperam arteriam, aut spiritus itinera. quæ
idcirco & nullam respirationi difficultatem affe-
runt. & multo etiam tempore occulta latent, donec
vel angina, vel pleuritis vel febris etiam quandoque
supervenerit. quorum occasione quum ad suppura-
tionem tendant & erumpere conentur, dolorem ex-
citant, qui in latere aliquo pectoris frequenter senti-
tur, rarius in dorso aut circa spatulas. tali dolore post
anginam aut pleuritidem superveniente angina aut
pleuritis in peripneumoniam ab Hipp. conversa di-
citur.

Differt autē dolor iste à pleuritico, quod puncto-
rius

ius non sit, & subinde loco moveatur pro ratione.
 id. situs ipsius plumonis. Accidit autem non raro
 quando huiuscemodi vomicæ eruptionem minan-
 tur, ut & difficilis respiratio & orthopnoea accedat.
 Huiuscemodi autem vomicæ erumpentes mortem
 frequenter afferunt, aut si mors non consequatur;
 orthopnoea succedit, ut satis ostendit Hipp. aph. 10.
 sect. 5.

Venæ sectionem in huiuscemodi lateris dolore
 ex vomica eruptionem minante, non videtur tutum
 facere, neque etiam à veteribus, quando vel angina
 vel pleuritis in peripneumoniam conversa fuit, un-
 quam facta legitur. nam vires ex præcedente mor-
 bo fractæ sunt, & suppurata jam facta per venæ se-
 ctionem curari nequit, fomenta potius adhibenda ex
 florib. chamæmeli, meliloti, anethi, & folijs althææ.
 addito quandoque semine lini, quæ in sacculo sunt
 consuenda. qui deinde in aqua coctus & expressus
 loco dolenti calidus adplicandus erit. Ungere verò
 & locum dolentem utile est oleo chamæmelino,
 amygd. dulcium pinguedine caponis & similibus.
 Quod si verò suspicio sit flatus quoque simul mole-
 stos esse, sicuti in huiuscemodi doloribus post febres
 accidere potest: supradictis floribus addenda erunt
 sem. anisi, cumini, & similia: & sacculus in quo con-
 suta rore vini ¹⁶ calefactus loco erit applicandus.
 Prodest verò & in hoc casu cucurbitulam loco do-
 lenti citra scarificationem adhibere: quæ sæpenume-
 ro magnum affert doloris lenimentum.

Quod si verò dolor perseveret, & non intenda-
 tur, exhibere quoque haud inutile erit ea, quæ resic-
 cant humores in vomica contentos quale est farzæ

T 5

perillæ

perillæ decoctum ¹⁷ cujus 4. 5. aut 6. $\frac{3}{4}$ mane & totidem ante coenam exhibendæ sunt. Utile verò fuerit & simul cum ipsis coqui farfaram, vel si morbus frigidior hyssopum aut marrhubium.

De altera orthopnæa.

¹ Lect. 55. Dec. 13.

Præter orthopnoeam ¹⁸ quæ cum continuo asthma incidit, & alia superest decumbentibus tantummodo molesta. tunc enim tanta supervenit in respirando difficultas ut quasi suffocari videantur. reliquo tempore stantes erecti, sedentes, progrediētes, itinera facientes, nullam in respirando difficultatem percipiunt. nisi certis quibusdam temporibus; quando quædam accessiones ipsis superveniunt adeo autem vehementes hæ sunt: ut etiam erecti & stantes angustia ¹⁹ & magna difficultate respirandi premantur. In certis autem temporibus hæ recurrunt. subinde singulis mensibus, quandoque ter aut 4. in anno, & per humidam aëris constitutionē, & ²⁰ Austro flante potius quam alio tempore. Durat autem accessio subinde diem totum, vel ²¹ diutius effluente interea ex ore crudo viscidoque humore, quo expurgato cessat accessio & iterum libera relinquitur respiratio stanti, sedenti, ut prius: sed haud quaquā decumbenti. Causam hujus orthopnoæ lentū & viscidum admodum humorē esse manifestum est, qui in remotioribus & abditis vijs latet, nec copiosus est. atque idcirco non stantibus (cum liberè explicari pulmo potest) sed decumbentibus tantummodo molestiam affert ²². Affectus longus ac diuturnus est

t²³ qui toto vitæ tempore ut plurimum perseve-
r. quandoque progressu ætatis definit, vel in
ium morbum, veluti in renum calculum commu-
tur.

Curatio admodum difficilis est ²⁴. prodest ta-
men purgatio ex agarico, quæ veris & autumnii
tempore opportunè fieri potest. Vel aliqua alia
hujus loco, quæ pituitam expurget. Sanguinis
missio temperamento, ætate & viribus responden-
bus admitti potest. Ecleg. tempore accessionis
expurgantia & incidentia, qualia in asthmate ex
iscidis humoribus conveniunt. reliquo tempore
bona victus ratio servanda ²⁵ & excessus omnes vi-
andi.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Gal. sæpe confundit asthma & orthopnœam,
b. tamen 7. de med. secund. loca videtur distin-
guere.

2. Pausanias medicus dictante Empedocle πει-
λω A" πινυ scripsisse refert ex Heraclito Diog. Laert.
o. autem dies corpus harum absque respiratione
& putredine (vel, ut Suydas, nec malè forsan, habet,
iubo) servari: Spiratione autem tales potius non in-
ligent, quam quod illam impeditam habeant. Vide
Gal. de loc. affect. l. 6. c. 6.

3. Aph. 55. lib. 7. Quibus hepar aqua refertum
eruperit in omentum, his venter aqua repletur &
moriantur. ait Gal. vesiculis ruptis adhærentibus je-
cori, hoc fieri, verū ex ventrem non implerent. Dum
autem jecur ita tumet difficultas spirandi oritur.
Adipis nimis copiosi immobile onus, difficilem spira-
tionē, præsertim in senibus, facere solet. L. Apronij
consularis filio detractos narrat Plin. l. 11. c. 37.

4. Ut

4. Ut tumor pedum & faciei color qualis in hydrope.

5. Quod, nisi circa arteriam asperam fuerit, sine asthma esse potest. ut in Antipatro Medico, de quo Gal. 4. de loc. aff. c. ult.

6. Hinc aph. 46. lib. 6. Qui gibbi ex asthma aut tussi fiunt, ante pubertatem moriuntur. potius legendum cum asthma. nam ex asthma vix gibbus quis fieret; tuberculum enim quod gibbum efficit in vertebriis est, quum asthma prope asperam arteriam. Cum asthma autem gibbus comprimi thoracem significat, neque pulmonibus sat loci superesse: unde crescentes suffocati pereunt.

7. Aët. non magnam ab ægris gravitatem sentiari ait.

8. R. Rad. fœnic. petros. enulæ campanæ, glycyrrhizæ ana ℥ ss hyssopi, capilli Veneris, scabiosæ, m. i. marrubij. p. i. sem. anisi, sem. apij. ʒ ij. uvarum pass. ʒ i. ss. ficus. N. 6. f. decoctio d libr. i. Colaturæ adde oxymelis simpl. ʒ iij. f. potio pro 3. aut 4. vicibus.

9. Hic uti possumus Mezuzæ syr. de prassio, ob humidiam, alias Pauli præstantior est.

10. Ego nunquam perveni ut scylliticis uterer & ab ijs abstinendum censeo. R. Dodon.

11. 1. Facit compos. amaram & ingratam.

2. Adest opocalpasum ut Gal. ait. quod venenum est. substituit Gal. piper. hic non est opus.

12. Quandoque non tuberculum sed callus est ut observatum in sectis, nullum habent remedium sed lenimentatantum.

13. Quæ non tollet tuberculum, sed ne inflammetur prohibebit.

14. Alia enim tussi molestiam tantum exhibebunt, nec quicquam proderunt.

15. Fit quandoque in vena arteriali, qualem in Antipatro Gal. nos in exitu arterialis venæ è corde invenimus. R. Dod. Aliq. In lobis pulmonum fiunt, suntque nonnumquam valde magna.

16. Ut

16. Ut vino madefactum linteum patellæ, qua lecticalfiunt, imponatur & sacculus vertendo super illum calfiat.

17. Quo & cancer mammillarum curatur ut subsideat. Ratio est: quia, ut inquit Aetius cap. de asthma. Ratio curandi per desiccantia & extenuantia communis omnibus internis abscessibus est.

18. Vni morbo adsignatus sum, inquit Seneca, quem quare Græco nomine appellem nescio, satis enim aptè suspirium dici potest. brevis autem valdè. & procellæ similis imperus est, intra horam ferè desinit. quis enim diu exspirat? omnia corporis aut incommoda, aut pericula per me transierunt: nullum mihi videtur molestius. quid ni? aliud enim quicquid est ægrotare est: hoc est animam agere. itaque medici hanc meditationem mortis vocant, &c. Paulatim Suspirium illud, quod esse jam Anhelitus cæperat, intervalla majora fecit, & retardatum est, ac remansit. (an. remisit.) nec adhuc quamvis lesierit, ex natura fluit spiritus. sentio hæsitacionem & moram. Epist. 55.

19. Adeò ut vel ex minimo motu, vel in latus, primum, supinumve inclinatione jamjam suffocandi videantur. hinc si vestiti paroxysmo corripiantur vestiri; aut si iisdem exutos invadant, illis indui non possunt; sed latera pulvinaribus, caput fascia suffulti, in eodem situ permanere coguntur.

20. Æstate magis quam hyeme.

21. Ad triduum, aut ultra.

22. Paroxysmi verò causa, quod ab illis adhuc patet bronchiorum, porro obturans humor de novo accedens humor catarrhalis. &c.

23. Ego in quadam ultra 25. annos durasse vidi. post annum vero ætatis 50. paulatim & frequentia, & vehementia paroxysmorum remittere cæpisse. A thuris suffitu, quum virgo adhuc esset, hoc malum primum senserat.

24. Scopis duobus intendendum. i. ut infracti, lenti

lenti humores expediantur. 2. Ut catarrhus accessionem faciens arceatur.

25. Iactationem in lectica profuisse sibi testatur Seneca. In declinatione, aut intervallo fuisse necessum est.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXV, ad Caput XXV.

Triplices species difficultatis Anhelitus notat auctor. Harum prima fit, quando panniculi longi pectoris debiliores sunt in attrahendo aërem, & vocatur ab auctore *Dispnea*.

Secundæ difficultatis species in expellendo aërē, dicitur *Asthma*, etiam ob debilitatem villorum longitudinalium; sic & ex angustia seu obstructione bronchiorum.

Tertia species, *Orthopnea*, dicitur, & est quando in expellendo, & attrahendo omnes villi pectoris debiles sunt; quod etiam hic versiculus habet.

Dyspnea se celat, canit Asthma, morbumque revelat.

Nota, quod Asthma, sive difficultas respirandi tot habet causas, quot habet tussis, fortiores tamen in Asthmate, quam tussi. ideo una, & eadem illarum est curatio.

Qui facillimè in Asthma incidunt? quibus pectus angustum est, vel naturâ vel accidente, ut in gibbosis: tum quia facile vitiatur respiratio, tum quia imbecilles sunt, & facile recipiunt.

Differt à *Peripneumonia*, febre quâ carent Asthmatici, & quia Asthma est morbus chronicus, & pulmonaria citissime interficit.

Mulieres viris ad hunc morbum esse magis propensas ait *Trallianus*.

Contra *Aurelianus lib. 3. cap. 1.* docet viros esse propensiores mulieribus, & senes juvenibus, & qui firma

na non habent latera, & qui cerebro sunt humidiores, & qui abundant excrementis, & sunt temperamento sicciore, pulmonesque frigidiores ac humiliores habent.

Dubitatis quibus rationibus hosce concordēs reddetis? facile meo quidem iudicio: si illum, nempe, *Trallianum* intelligas loquentem, de difficultate respirationis extra accessionem: *Cælium*, autem de accessione interpreteris: nam in viris cum majoriat ebullitio promptissime humores ex calore liquati confluunt in pectus.

Utrum Bronchia dextra, aut sinistra affecta sint, ex ægri decubitu cognoscitur: quandoquidem ubi mali labes est in parte dextra, pejus se habent, si supralatus dextrum decumbunt: e contra melius degunt, si supra sinistrum. Et vice versa.

[Nascitur vero in pulmone, & alijs locis tubercula ab Hippocrate phymata, Latinis vomica dicta] Saxissimus est affectus, curatuque difficillimus, à paucis Medicorum in praxi descriptus: cuius descriptionem *Ætius* *Trerab. 2. serm. 4. cap. 57.* & *Trallianus lib. 5. sui operis cap. 3.* proposuerunt: quia humor crudus, cum sit renax, & rebellis non facile medicamentis cedit. Denique si resolvere Phyma studeas consumpta parte tenuiori, reliquum magis induratum remanebit, si suppurare intendas, rupta Vomica, ulcus restat pulmonis immedicabile; quod superveniente febre jugi corpus contabefaciendo ad phthisin, & interitum deducit.

DE SANGUINIS SPUTO.

CAP. XXVI.

Lect. 56. Ianuarij 9.

Sanguis varijs modis per os excernitur: ex gula quidem & ventriculo, vomitione; ex faucibus & gur-

& gurgulione, sreatu^r: ex ore simplici expuitione
Sed ex instrumentis respirationis per tussim expu-
tur, ut Gal. 4. de locis affect. c. 6. Contingit autē
hoc etiam fieri, cum aliqua pars respirationi dicat
inflammatione laborat: ut in peripneumonia &
pleuritide. sed de hujuscemodi sanguinis sputo i
præsentia non agemus.

Eruptio autē sanguinis tripliciter accidit. 1^o. pe-
anastomofin. j. apertionem osculorum vasorum san-
guinem continentium. 2^o. propter unitatis solutio-
nem ipsorum. 3^o. per diapedesim sive transcolatio-
nem, aut desudationem.

Propter .a. apertionem osculorum rarissimè con-
tingit sanguinis cum tussi sputum, & non nisi cor-
pore valde repleto, & præcipuè cessantibus consue-
tis purgationibus: ut per menses³ aut hæmorrhoi-
des. tunc enim sanguinem una cum tussi excernit
quandoque contingit, frequentius tamen tunc san-
guis per nares erumpit, aut per alias partes: ut pe-
gingivas, &c. & ex latere ut Benivenius exemplum
habet.

Hic neque propter diapedesim, sive transcolatio-
nem, sanguis frequenter ex pectore ejicitur. in ve-
hementi tamen & molestissima puerorum illi⁴ tussi
sanguis tenuis, qui lentæ pituitæ permiscetur, per
violentiam tussis transcolatus videtur: aut ex oscu-
lis vasorum debilitatis excidisse. quemadmodum &
tabescentibus quandoque (sed tamen rarò) accidit
à quibus lenta pituita sanguineo rubore tincta ex-
puitur, ex sanguine tenui & acri permixto, qui per
oscula vasorum acrimonia sua viam sibi patefecit.
sputum autem tale falsuginem vel acrimoniam ali-
quant

quam refert, & ulcus pulmonis vel nunc factum ac præfens, vel citò futurum ostendit.

Frequentissimè autem sanguinis cum tussi sputum propter unitatis solutionem contingit: solvitur verò unitas propter vulnerationem, contusionem, rupturam, vel erosionem: & quandoque etiam in pulmone propter sphacelum, sive syderationem alicujus ejus partis.

Ex pectore autè rarissimè contingit propter vulnus aut contusionem sanguinem expui: nam vulnere etiam aliquo extrinsecus illato, quod ad interiores partes penetret, citius sanguis in cavitatem pectoris effundatur, quam cum tussi procedat.

Sed propter alicujus vasis, veluti venæ, rupturam vel propter exulcerationem, vel sphacelum pulmonis sanguis cum tussi præcipuè expuitur. Rumpi autem venam in pulmone accidit, vel propter casum & ex alto, vel à forti percussione, aut luctatione, vel propter vehementem clamorem, aut nimiam sanguinis plenitudinem: sed frequentius propter magnam aut validam tussim, præsertim siccam, cujus causa esse potest vel externum frigus excedens: vel quædam bronchijs pulmonis inhærentia, ut calculi. Exulceratur .a. pulmo, vel propter humorem acrem aut falsum ex capite destillantem, vel ab hujusmodi humorib. sanguine aliunde infecto accedente. Sphacelus autem fit, quum aliqua pulmonis pars intermoriatur ac nigrescit.

Leet. 97. Ianuar. 10.

Quando igitur cum tussi ex pectore sanguis rejicitur, & adsunt aliquæ lassitudines spontaneæ, quæ plenitudinem adesse testentur, & mensis suo tem-

V

pore

pore non responderint, nec hæmorrhoides fluer solitæ aperiantur, ac fluxerint, sanguis verò qui expuitur initio paucus sit & floridus, neque ulla præcesserit aut adsit vehemens tussis, aut destillatio salis aut acris humoris, neque etiam casus ab alto, percussio, luctatio, vehemens vociferatio: existimandum sanguinis sputum factum propter anastomosis, sive apertionem osculorum vasorum, ac venarum sanguinem continentium. præsertim si balnei usus præcesserit. quia balneum rarefacit sanguinem, & via aperit, ac laxat.

Si autem sanguis multus confertim cum tussi expuatur, præcesseritque vel casus ab alto, vel percussio, vel in palæstra luctatio, vel vehemens vociferatio, vel valida & magna tussis, existimandum est sanguinis sputum factum propter ruptam magnam aliquam venam, præsertim si destillatio nulla falsa, aut acris præcesserit, & neque, spumofum vel purulentum aliquod expuatur, vel aliqua bronchia sputum sint admixta.

Quod si verò sanguini pus admixtum fuerit, vel spumofum quid, vel bronchij pars, vel venæ aut arteriæ tuniciæ pars, evidentissimum est indicium ulceris in pulmone existentis. Consuevit autem sanguis ab ulcere pulmonis non affatim sed ex intervallis & non multus simul expui: interdum tamen & copiosus & multus erumpit. quod si non propter vehementem tussim aut aliquem casum fiat, vel similem causam, magnæ alicujus erosionis, aut non exigui ulceris signum est. Sanguis verò niger, & cum eo spumosa quoque nigra, quæ adeò tenacia quandoque sunt ut in aqua non dissolvantur & spongiam quan-

quandam referre videantur, aliquam partem pulmonis sphacelo sive syderatione corruptam esse ostendit.

De sputo autem sanguinis quod erumpente accidit aneurismate, quod circa aliquam pectoris partem hæsit, non refert verba facere. illo enim erumpente mox æger deficiens o moritur. si aliquis sanguis deferatur ad os; ille quidem paucus est. plurimus enim in vacuum pectoris spatium effunditur, ubi mortui corpore aperto reperitur.

Lect. 58: Ianuarij. 6.

Sanguinis sputum propter anastomosin si exiguum sit; nullam curationem requirit, mox enim cessat, succedentibus vacuationibus solitis. quæ diutius cessantibus, si copiosius fiat sanguinis sputum, diversiones faciendæ versus partem, unde sanguis fluere debuerat.

Veluti menstruis, aut hæmorrhoidibus cessantibus, ad partes inferiores. faciendæ autem hæ sunt perfrictiones, ligaturas & cucurbitulas. erit & venæ sectio faciendæ, si nec factis diversionibus sputum sanguinis cessarit. Abstinendum verò & ab omnibus quæ solitas vacuationes impedire possent, ut est usus altringentium ac frigidorum. Si autem sputum sanguinis diutius perseveraverit, & falsuginem, vel similem malam qualitatem gustu referat: timor est ne pulmo exulceretur: & tunc quidem eclegm. erunt exhibenda non solum dulcia, sed & quæ lentorem aliquem habean, ut facilius humorum acrimonia obtundi queat, ut est syr. de jujubis: & syr. de symphito, & reliqua faciendæ; quæ in ulcere pulmonis requiruntur, suo loco dicenda.

Si autem propter unitatis solutionem & venæ aliqujus rupturam sanguis cum tussi expuatur : statim & ab initio venæ sectio facienda , si vires ferant. & quidem non vacuationis ¹², sed diversionis tantum modo causa : atque ideo etiam non copiosa facienda, & si opus fuerit, etiam reiteranda. Adhibenda verò sunt & frictiones ac ligaturæ diversivæ, etiam primo die, ac deinceps frequentius faciendæ, donec cessarit sanguinis sputatio. Eclegm. quoque exhibenda sanguinem supprimentia : ut est syr. de rosis aridis cui sit admixtus bolus armenus ¹³ lotus cum aqua plantag. aut equiseti : vel lapis hæmatitis tenuissimè tritus boli loco. Prodest etiam conservæ rosarum rubrarum addito lapide hæmatite & syr. de rosis aridis. Vesperi verò ex Gal. consilio exhibendum aliquod med. opiatum veluti diaspermatum ¹⁴ quod ab ipso commendatur, utpote somnum concilians, ¹⁵ dolorem sedans, & resiccandi vim habens. Hujus loco recentiores exhibent pill. de cynoglossò Nicolai, quæ similiter somnum conciliant ac resiccant.

Habenda verò & ratio efficientis causæ : nam si propter lapsum ab alto, percussione, vel similem rupta fuerit vena, utile etiam fuerit dari potiones partim ex ijs quæ astringunt, & partim ex consolidantibus, ¹⁶ quibus addenda sunt quædam lentorem habentia ut melius queant partes uniri ac consolidari, ac etiam dulcia quædam, ut concoctionem sputi adjuvent, & ne aliorum acerbitas pectori noceat. Confici igitur potio poterit ex rad. tormentillæ, rubeæ, ¹⁷ consolidæ majoris, glycyrrhiæ, & ex fanicula, alchymilla, pyrola, uvis passis, Zyzy-

Zyzyphis seu jujubis, & sem. malvæ, in aqua decoctis. quorum decocto etiam addi potest syr. de jujubis, aut de symphyto aut uterq; ex quo mane propinandus haustus erit & ante cœnam.

Si autem ex excedente & magno frigore exorta tussis, causa fuerit rupturæ, ipsius venæ, admovenda & pectori erunt extrinsecus calfacientia talia, qualia in curatione tussis à frigore dicta sunt.

Debet autem is cui vena in pectore rupta est in quiete, tranquillitate, & quantum fieri potest in silentio se continere¹⁸, & cavere omnem occasionē tussis. Aer eligatur temperatus & ad siccum¹⁹ inclinans, & citius ad frigiditatem vergens, quam ad calorem. Cibus sit facilis concoctionis aliquantum lenti succi,²⁰ ut sunt carnes musculosæ præsertim vitulorum, quorum & extrema veluti pedes & per se conveniunt vel cum capone vel gallina decocta. Potus sit initio aqua hordei passulis & glycyrrhiza additis, vel jus caponis cum ptisana decocti, quæ & cibi loco esse potest. Alvum mollem & facilem esse convenit: ne conatu²¹ aliquo opus sit. quod si talis non sponte fuerit enematis mollibus adjuvanda erit.

Leſ. 59. Ianuar. 19.

Sanguis spuito utcumque cessante, & corpore ab omnibus vitiosis & excrementis per clemens aliquod med. vacuato, nulla inflammationis²² circa ruptam venam aut pulmonem existente suspitione, ad lactis²³ caprini usum erit deveniendum. quod mane jejuno²⁴ stomacho exhibendum erit: vel quod nonnullis magis placet, ad usum²⁵ lactis asinæ. Syr. etiam hoc tempore exhibendi sunt

leuiter expurgantes, & consolidantes: ut est syr. ex symphyto, cui quandoque admisceri potest ad maiorem expurgationem syr. de glycyrrhiza ²⁶ Mesues. Conducit verò & vesperi sumere conservam ros. rubrarum ²⁷ cum syr. de papavere, aut sem: hioscyami, si tussis molesta, aut somnus difficilis est.

Periculosum autem admodum est sanguinis sputum à vasis alicujus ruptura, vel enim in ipsa sanguinis effusione deficit æger, vel in phthisin incidit, nisi primo tempore diligens adhibeatur curatio. In phthisin incidisse ægrotum ostendit puris sputum sanguinis sputo succedens, atque idcirco Hipp. A sanguinis sputo puris sputum malum esse, ait. aph. 15. lib. 7. subsequens enim puris sputum ulceris in pulmone existentis signum est certissimum. minus etenim periculi est à vasis sive venæ ruptura, quam ab ulcere pulmonis. Qualiter autem curandi sint quibus ab ulcere pulmonis sanguinis sputum procedit, inferius dicendum. ubi de curatione.

Quod autem propter pulmonis ²⁸ sphacelum accidit sanguinis sputum ut plurimum ægrum mox è vita tollit. & si id non prima vice fiat, altera aut tertia contingit. nulla autem spes est vitæ, sanguinem propter sphacelum expuentibus. si verò vita aliquanto tempore intermedio producat, cibis bonis & facilis concoctionis erant nutriendi, potestq; ²⁹ ipsis vinum dulce concedi.

*De sanguinis sputo ex faucibus, gurgulione
ac partibus oris.*

Quod si autem è faucibus, aut gurgulione sanguis expuatur, atque is sit cōcretus ³⁰ & ex capite delapsus

sus veluti suppresso sanguine è naribus quandoque contingit, abstergente aliquo gargarismo uti licebit. veluti aqua hordei cum melle rosato.

Si autem propter vulnus aut ulcus sanguis fluat, gargarismis utendum astringentibus: ut ex decocto plantaginis, equiseti rubi, polygoni, calicum glandium, corticum granatorum, gallarū, rosarum rubr. balaustiorum, sem. myrti & similium. cui addi potest syr. de ros. aridis vel myrtinus, & si sanguis his non sistatur: poterit simul cum supradictis, vel aliquibus eorum, aliquid aluminis incoqui. Utendum autem est istis gargarismis actu frigidis, non ³¹ calidis.

Si autem à partibus oris sanguis fluat, vel à lingua, aut ex gingivis, posca os abluendum erit, vel vinum rubrum austerum in ore continendum, vel portulaca manducanda ut Celsus suadet. Si verò per hæc sanguis non sistatur, in ore continendum erit decoctum ex astringentibus quale supra dictū est. Potest verò & locus si contingi queat, inspergi pulvere thuris, mastiches, sanguinis draconis, aut hypocystide, bolo Armeno, lapide hæmathite; rosis rubris, balaustijs, vel aliquibus horum, addito alumine usto, vel si major necessitas ³² vitriolo usto. Si verò etiam adeo copiosus è faucibus aut oris partibus erumpat, ut ægrè sisti queat, diversiones etiam faciendæ erunt per ligaturas & frictiones brachiorum, & per cucurbitulas spatulis ac collo admotas. Abstinendum ab omnibus acribus ac mordacibus.

Considerandum verò etiam est, an huiusmodi sanguinis fluores in aliquo morbo accidant febrili. nam qui in morbo aliquo, qui febrem habet con-

junctam, contingunt, & in die superveniant critico 33, non sunt temerè reprimendi.

De Vomitu sanguinis.

Lect. 69. Ianuar. 20.

Ex ventriculo, ut dictum est, sanguis vomitione 34 rejicitur, rarissimè autem ab ipso ventriculo aut ejus aliqua parte læsa frequentissimè enim, qui vomitione profunditur, in ipsum aliunde prius influxit. & talis niger ac crassus esse solet, & admodum copiosus 35 & cum magna vehementia vires valde dejiciens evomitur adeo: ut & multi in ipsa sanguivomitione deficient ac moriantur.

Influit autem sanguis in ventriculum: vel ex jecinore: vel ex liene malè affectis. aliquando ex venis, mulieribus quidem quando menses non respondent. A jecinore sanguinem effusum 36 ostendunt præcedentia: ut faciei color ad luteum vergens, hypochondrij dextri tumor aut dolor, frequens sitis & calor præter naturam, præsertim si multa frequensque vini potatio accesserit. Deficiunt autem ut plurimum in ipsa vomitione qui sanguinem ab hepate profundunt, quod & in Coacis scriptum reperitur his verbis: Qui sanguinem 37 spumofum 38 spuunt hypochondriū dextrum dolentes ab hepate spuunt, & moriuntur.

2. A liene autem sanguinem per vomitum ejectū provenisse, indicat color faciei multo tempore pallens ac lividus, & in sinistro hypochondrio tumor 39, aut durties. Deficiunt & quandoq; hi, sed rarius

in

n⁴⁰ prima, in altera verò, vel tertia, vel post sequen-
 e alia, frequentius. in quarū aliqua si non deficient :
 tandem in ascitem incidunt, quod videtur & Hipp.
 ororhetic. lib. 2. observatum habuisse : Cui multus,
 inquit, sanguis sursum ac deorsum eruperit, & febris
 insuper accesserit, cum multa aqua repletum iri
 timor est atque hic hydrops brevissimi temporis
 est, & ex ⁴² quo paucissimi evadunt. Additur ab
 Hipp. si febris accesserit; sed ex liene sanguine pro-
 fuso etiam absque præcedenti febre frequenter acci-
 dit Ascitem subsequi. cui non esse remedium sæpius
 memini observatum.

Recurrunt autem sanguinis ex liene vomitiones
 incertis temporibus ⁴³, subinde paucis, subinde mul-
 tis mensibus intermedijs.

3. Si autem propter menstruorum suppressionem
⁴⁴ sanguinis vomitus mulieribus accidat, non hypo-
 chondrij alicujus dolor aut tumor præcessit, sed
 quandoq; faciei color pallidus & difficilis in ascen-
 dendo respiratio, & alia retentorum mensium signa.
 Contingit verò & quandoque hujuscemodi vom-
 itum cum magno impetu ac violentia fieri & vires
 dejicere & lipothymiam ac periculum inducere. In
 Coacis tamen legitur. sterilibus & non parientibus
 sanguinis vomitum ⁴⁵ ad conceptionem prodesse.

Curatio.

Quod si igitur sanguis ex vulnerato ⁴⁶ aut læso
 ventriculo efferatur exhibenda sunt familiaria ac
 grata, quæ vomitum supprimant, cura vulneris inte-
 rim non neglecta.

V 5

Sed

Sed quando is, qui aliunde influxit, vomitione refunditur: frictiones, ligaturæ crurum, brachiorum faciendæ sunt. & viribus consulendum odore aromaticum, & generosi vini exhibitione, veluti vini aromaticis, si haberi potuerit.

Ventriculi ostium ol. masticino, cydon. vel myrtino iungendum. syr. ex rosis aridis, aut myrtinus exhiberi quoque poterit. Abstinere autem ab ijs oportet, quæ ori ingrata nauseam & vomitum ¹⁷ excitare possent. tutissimum est iusculis astringentia quædam admiscere: veluti rosas aridas. quæ cum capro, aut pullo gallinaceo coqui potuerunt, primis diebus cibi ac potus loco futura. Postridie, aut ad longissimum tertio die, si alvus non spontè responderit, enemate aliquo facili expurganda erit, ne sanguis concretus in intestinis putrescens, febrem excitet. in huiusmodi enim profusione non omnis sanguis sursum evomitur, sed pars ejus quædam ad intestina descendit.

Si autem æger enema sibi iniici non patiat; poterit dilutum rhabarb. exhiberi. quod non solum, quod vitiosum est expurgat, sed & roborat partes debiles astrictionem relinquens, & præferendum est mannae & casiae, quæ vomitum & nauseam excitant.

Sedato vomitu, ac repurgatis intestinis, ac viribus reparatis, si ex ⁴⁸ liene profusio facta fuerit: huic erit providendum & victus ratione idonea, tum & unctionibus, aut emplastris foris admotis: ut ol. capparorum, ung. aut empl. ex ammoniaco. Utilissimus autem in hoc ⁴⁹ casu absinthij vulgaris usus est, quocunque assumatur modo: vel in vino aut in cere-

revisia maceratū, vel in forma fyr. aut conservæ.

Si autem propter menses retentos mulieri aut
rgini sanguinis vomitio facta fuerit, represso vo-
itu viribusque reparatis, observata bona victus ra-
one, erit vena pedis interior juxta talum aperien-
& abstinendum ab ijs quæ menses remorari pos-
nt. Mensibus vero suo tempore succedentibus
randum est ab omni periculo vomitionis sangui-
is deinceps tutas futuras. Contingit tamen & non
ppressis mensibus mulieres quandoque sanguinem
vomere. quod ipsis vel à jocinore, vel à liene quo-
ue accidit, & ex signis supradictis, tamen ex non
ppressis mensibus cognosci potest, adhibenda
anc & istis remedia prius dicta.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Propter ulcus vulnusve ibi consistens: aut
ropter sanguisugam.

2. Gal. de loc. aff. 4.c.6. ex cerebro & gurgulio-
e tussi rejici scribit quem vide.

3. Sic quasdam gravidas sanguinem exspuisse vi-
dimus, & curatas fuisse.

4. Quam tinnientem vulgo, *de kinck-hoest*/ seu
clangorosam malis dicere, vocamus.

5. Qualem in navarcho illo fuisse necessum. qui
post sanguinis sputum, vas in multos ramos divisum;
lein aliud palmam longitudinem adæquans extussit,
ic paulo post mortuus est.

6. Adrianus Imperator quum in venatione co-
tam & jugulum fregisset, sanguine copiose rejecto
n phthisin & hydropem incidit. quæ ipsum, & non
urbæ medicorum, proculdubio perdiderunt. Dion.
& Æl. Spartian.

7. L. Sylla animi concitatione nimia, atquæ im-
mode-

moderatae vocis impetu, conculso pectore, spiritum, cruore, ac minus mistum evomit. Vel. Maxim. l. 9. c. 2. Idem in prælio cum altiore voce suos hortaretur Antigono Macedonum regi. Polyb. l. 2. in fine. Et Valentiniano Imperatori ex ira & clamore, Suyd. accidisse testantur.

8. Iuvenē vidimus, qui lapillos tophaceos hordei grani magnitudine & forma, aliquandiu ex pueret.

9. Qui sanguinem multum excreant spumofum, ijs ex pulmone educitur. Vide comm. Gal.

Spumofum à spiritu pulmonis educitur, ut satis ostendit Gal. 4. de loc. affect. cap. 6.

Ex pulmone spuma sanguinea .i. plus spumæ parum sang. ex thorace sanguis spumofus. I. Huernius.

10. Quod à vasis cordi proximis, & confertim in vias spirationi dicatas, irruat.

11. Ut humores incrassentur, & meatus obliantur.

12. Non refert quo loco, potest modo in dextro, modo in sinistro brachio secari.

13. Qui leniter astringit & emplasticus est: quatione magis prodest, quam astrictione.

14. Phylonij mentio non fit à Gal. forte quia calida nimis habet ut piper.

15. Tunc enim catarrhi & sanguis quiescunt.

16. Quales sunt portiones vulnerariæ dictæ.

17. Astringunt, oblinunt, consolidant.

18. Quia nemo sine motu pulmonis loqui potest.

19. Quia humiditas sanguinis fluxum magis irritat.

20. Hinc Domnino Æsculapius in vestibulo templi, quod ipsi apud Athenienses dicatum erat, ad captandum oraculum dormienti, ut carnibus suillis vesceretur, consuluit. Suydas.

21. Ex quo vena aperiri & sanguis fluere potest.

22. Cujus indicium dare potest febris adjuncta.

23. Quod facit ad glutinationem vulneris, & reparationem virium.

24. Ne

21. Ne quid sit quod lac in ventriculo cor-
mpar.

25. Quod tenuius & magis ad humanum accedit.

26. Qui expurgat magis quam reliqui : quia cum
melle componitur. quamvis & alij cum melle com-
ponantur. verum nimis vehementes sunt.

27. Quibus nonnulli magno cū successu utuntur.

28. His pulmo totus niger ac corruptus est. inte-
rius alba membrana. torque in eo foramina quot vi-
bus sanguinem expuit æger.

29. Quod alijs alioqui noxium foret. ad recrean-
das cordis vires.

30. Non magnum in eo periculum. nisi fortè ibi
utrescens noxam daret.

31. Calidum enim hæmorrhagias lædit. 5.
ph 16.

32. Debet ad aliquot horas relinqui. nam cru-
am facit. qua ablata major fieret sanguinis fluxus.

33. Natura enim donec ordinate agit non est re-
tænanda ; sin contra, inhiberi potest.

34. Si astantes stupidi non possint indicare num
puendo, vel vomendo sit ejectus : ex fecibus ani-
madverteretur. nam si fuerint nigræ : ex ventriculo
vomuit.

35. Unde & aliunde influere colligi potest. ipse
nim ventriculus exanguis.

36. Hunc aliquando minus nigricantē, vel potius
chorosum dum circa ventr culū hæreret gravissi-
mas angustias intulisse vidimus ; à quibus, illo copio-
sime vomitu profuso, statim æger liberabatur.

37. Ob crassitudinem spumofus quodammodo
videtur.

38. Abusivè, pro vomunt. sic quum de educatione
sanguinis è pulmone ageret, dixit vomunt, pro tuf-
iendo ejiciunt.

39. Ex liene prodijisse, si tumor sinistri hypochon-
drii vomitione subsideat, constabit. Archig. apud
Aët. cap. de sang. sputo.

40. Lien

40. Lien enim non est pars vitæ tam necessaria quam hepar.

41. Videtur hoc tempore Hipp. evenisse quod intestina non eluerent. fieri enim non potest ut sanguis in intestinis putrescat & febris non exciteretur.

42. Mulier quædam, quæ ex vomitu sanguinis Ascitem incidisset & postea sibi ab eo liberata videretur, in vomitum rursus incidit, ac defecit. R. Dodon.

43. Prout nimirum bono vel malo regimur utuntur.

44. Hipp. in epid. non videtur aliam in mulieribus causam agnovisse : Mulieri sanguinem vomentem menses substituisse necesse est. lib. tamen 1. de morbo mul. ex partu etiam fieri agnoscit,

45. Quia natura onere liberata, ad menses protrudendos est expeditior. ijs exclusis ad conceptum aptiores.

46. Ut cuidam, qui vulnus ad xiphoidem cartilaginem acceperat & tamen sanatus fuit, licet. Hipp. hoc lethale pronuntiet. 6. Aph. 10. R. Dodon.

47. Præstat enim istum ventriculo concludi, quam evomi. fluxus enim magis concitaretur. sanguis vero thesaurus vitæ est. descendunt tamen ad intestina cum fecibus.

48. Nam qui ex jecore vomunt, plerumque moriuntur.

49. Quo etiam servati quotcumque evasere. roborat autem viscera ac non nihil abstergit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVI, ad Caput XXVI.

[Juvenem vidimus qui lapillos Tophaceos, hordei granum magnitudine, & forma aliquandiu expueret.]

Multa sunt quæ in corpore humano renascuntur mala : sed plura quæ vix fidem merentur, verius monstra dices.

Trice.

Tricenaria fœmina, vidua restricta passa est men-
 ua per semiannum, & cum hæc evacuatio fœmi-
 nis multis modis beare soleat, ex hac suppressa va-
 cuatione restagnante materia ad partes superas,
 obque tetro vapore, cerebrum suapte naturâ debile
 incutiente, ingens sequuta est Cephalalgia, ex ea
 vigilias, debilitato corpore, & mucosa materia
 undante, & ad cœxam defluente, immanis Ischia
 dolor subsequutus est, cujus sævitia infirmo facto
 artis calore, & mucoso humore suborto, supervenit
 exatio partis: tandem ad summam inopiam pusil-
 lè redactò calore, œdema in toto fœmore renatum
 cum aliquali duritie conjunctum, intus multa serosi
 humoris copia inerât (Hydropem potius particula-
 rem diceres) & ita in tumorem elevatum est fœmur,
 in vastam magnitudinem excreveret.

Ex altera radice non cessabat diffluxus crassi hu-
 moris in partes inferas confluere, & sic vitio in vitiū
 mutato, tussis repullulavit ferina ex salli & viscidī
 humoris copia emanans, ad quam etiam erosus vasis
 pulmonis, sanguinis sputum, & febris continua ac-
 cessere, & tota tabida facta est.

Præscripti plura auxilia quæ tantis malis auxilia-
 entur apprime, quæ ut varia erant, ita diversa expo-
 ulabant præsidia.

Hæc omnia frequentia sunt, & à medicis usu fre-
 quentissimo comperta.

Verum unum notabis rarissimum, cujus causâ hæc
 observatio facta est: nam una die ferâ tussi concussa,
 & pectore toto gravata, ac si intus onus aliquod
 grave gestaret veluti strangulata, excrevit sphæru-
 um (globum seu pilam palmariam putares) mucoso
 humore compositam, membranis quibus-
 dam & filamentis duris circumtextam, & quod mi-
 rabilius est, dissecta hac tophacea mole, intus inven-
 tus est lapis durissimus subruffus, Dactyli instar, qui
 atera appensus drachmas duas exactè ponderavit:
 quo expulso ingenti factâ Hæmorrhagiâ, ipsa in
 animi

animi deliquium incurrit, sed refocillata, commoculamento, ad se redijt.

De cætero, morbus omnia remedia contemne ipsam tandem ad *Marasimum*, & deinde ad mortem deduxit.

Menstruorum autem retentorum. Curatione recte docet auctor quæ est præcipue per venæ sectionem in pede. Auctoris verba hæc sunt,

[*Erit vena pedis interior juxta talum aperienda.*] Intellige sinistri potius, quæ saphena dicitur, ob rectitudinem,

DE HÆMORRHAGIA.

CAP. XXVII.

Leet. 61. Ianuarij. 23.

DE sanguinis è naribus fluore, qui in febris pervenerit, ante dictum. nunc de eo qui ex aliqua causa mediocritatem excedit.

Causæ autem hujus fluxus vel externæ vel internæ sunt. Externæ ut casus, percussio, vehemens exercitium, ¹ diutina sub sole mora. Internæ, nimia sanguinis redundantia, vel ejusdem vitium. Refert autem non parum, an continuus sit sanguinis fluxus, an intermittens & per vices recurrens.

Continuus ex quacunque causa, periculum evidens mortis affert nisi sistatur. Vena media aut interna secanda erit, si vires ferant ægri, brachij quod è directo est naris sanguinem fundentis. Ligaturæ etiam faciendæ sunt ac frictiones brachiorum, femorum, & crurum. Cucurbitula etiam hypochondrio, si non cesset fluxus, quod è directo est, erit ad-

moven-

movenda, utiles quoque collo. sunt ac spatulis appositæ cucurbitulæ, cum scarificatione etiam, si vires ferant.

Fronti imponenda spongia frigida, posca madata, vel calaplasma ex bolo cum ovi albo, & acetosaceo, si haberi poterit. quod quam citò incaluerit amovendum, substituto altero frigido. cui si addatur succus plantag. polygoni aut bursæ pastoritiæ, ut herbæ ipsæ contusæ, efficacius erit.

Quod si nec sic sanguis fluere desinat: linamentum sive turunda naribus imponi debet imbuta pulveribus astringentibus cum ovi albo permixtis: ut pul. thuris, boli, sang. draconis, hypocistidos, lap. mæmathit. cui si addatur alumen ustum efficacius erit, ac magis astringet. Debet autem turunda deò longa esse, ut ad ostium venæ sanguinem profundius pertingat. deinde & fasciola liganda, ne excidat. Quod si pulveres supradicti non suffecerint; addendum vitriolum rubefactum. quod & ipsius turundæ cacumini illini poterit, instar cauterij autem hoc crustam facit, atque idcirco hoc admoto turunda citò eximi non debet; sed sinenda ad 3. usque diem. si prius eximatur, periculum erit ne crusta ablata iterum sanguinis profusio major sequatur, quam antea, osculis venarum magis patentibus. Quæcunque autem fluente è naribus sanguine adhibentur, sive cibi sive potus: omnia actu frigida esse debent. expedit & locum esse frigidiores in quo æger decumbit. Caput etiam erectum hunc tenere convenit. Fugienda sunt omnia calidiora & excalfacientia. Vinum etiam non dandum nisi dejectæ vires postulent.

Sanguinis autem per nares fluxu per vices recurrente, si adsint sanguinis redundantis signa, optimum ac præstantissimum, sanguinem detrahare, etiam sæpius, si fluere non desinat. Adhibita victus ratione quæ nec excalfaciat nec multum sanguinem generet, ut sunt vinum, ova, carnes teneriores, à quibus idcirco abstinendum.

Quod si autem non copia in causa fuerit, sed ejusdem vitium & tenuitas, & signa adsint superabundantis bilis: corpus med. purgante bilem, expurgandum. Abstinendum verò & à vino ac omnibus calfacientibus: ut aromatis & quibuscumque acrimoniam habentibus. Non præsentibus signis bilis, sanguine tenui & aquoso existente: mediocriter calidorum usus, & vini dulcis ut Cretici, aut rubri non est inutilis. Conveniunt in utroque casu cibi lenti succi: ut pedes & carnes musculosæ animalium, & similia his.

Perseverante autem hujusmodi fluxu, metuendum ne Lienteria aut Hydrops succedat, quod & Hipp. 1. proret. ostendit: Quibus sanguinis eruptiones plures, his temporis progressu alvi malè afficiuntur: si non urinæ concoctæ fuerint.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Attila ob Honoræ Valentiniani sororis nuptias convivia exercens, dum tantum vini quantum nunquam antea in simul bibisset, cum supinus quiesceret, eruptione sanguinis, qui ei de naribus solitus erat effluere, per fauces, quod impediretur, illapsi, suffocatus & extinctus est. Paul. Diacon. l. 15. Jordan. dereb. Gothicis.

2. Sep-

REMBERTI DODONÆI. 323

. Septuagenarium, triginta libris sanguinis per
es effluxis, convaluisse tamen, & decem annis su-
stitem fuisse referebat Niger med. Patavin.
10 1587.

. Propterea quod crusta ex partium illarum
stione fiat, quæ vasis incumbunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVII, ad Caput XXVII.

Fernelius, lib. 2. de venæ sectione cap. 1. contra omnem
dicorum mentem arbitratur nullum sanguinis è
ribus profluvium, licet Criticum, salutare esse,
sque ope nullum acutum morbum solvi posse.

Quam sententiam Iohannes Bravus Petrasitanus in
mentis, & Augenius, tomo. 2. Epistol. Epistol 9. acutè
arguunt, & ego hoc dogma falsum esse luculen-
comprobavi cum Hippocrate 4. acutor. 10. dicente:
rbo acutos solvisi è naribus ubertim sanguis erumpat,
t autem sanguis sit ruber, exuberantem tamen sanguinẽ
am in venis redundantem vacuare potest, summo cum
orum commodo.

Cur autem Fernelius ita misere fuerit deceptus,
cur sanguis per nares fluens fere semper rubidus
pareat, explicat inter omnes acutissimus Zacutus
sitanius lib. 7. Hist. 64.

DE PLEURITIDE.

CAP. XXVIII.

De Pleuritide. Lect. 62. Ianuarij 24.

Ateralis dolor, de quo agimus, ille est, qui cir-
ca partes thoracis, quæ ipsis costis circumscri-
ntur, consistit. Causæ circa has partes doloris

X 2

quæ-

quædam externæ esse possunt ut casus, percussio, & similes. sed ex talibus causis dolores ad præsentem tractationem non pertinent. de eo enim lateris dolore, qui citra tales causas, & potissimum ab interni causis natus est nunc dicendum. quem Latini veteres medici propriè lateralem dolorem: Græci verò & hæc ætas Pleuritidem vocat.

Est autem Pleuritis vel legitima sive exquisita, venotha sive spuria. Exquisita pleuritis inflammatio est intra 2 membranam intrinsecus costas & latera succingentem nata.

Signa hujus sunt dolor vehementer pungens, respirandi difficultas, tussis aliquando initio sicca, verum non diu talis, sed cum sputo eoque etiam sæpe & citò cruento: febris acuta non intermittens: pulsus durior quam pro natura, in duris etiam corporibus 3 ferratilis.

Oritur autem hæc inflammatio à sanguine & ut plurimum à bono, aliquando verò & ex bilioso, rarius ex pituitoso, rarissimè autem ex melancholico sanguine. Ex sanguineo humore pleuritide facta sputum citò cruentum redditur. si ex bilioso, flavum aut subluteum expuitur. tardè verò & minus sanguine tinctum 4 procedit: si ex pituitoso sanguine nata fuerit pleuritis. tardissimè autem succedit quando ex sanguine melancholico pleuritis originem habet, atque hoc ipsum atro ac nigricante sanguine tinctum. Refertur autem pleuritis ab Hipp. inter morbos qui hyeme potissimum oriuntur. non tamen incipiente hyeme, nec vigente, sed desinente & circa veris initium ferè supervenit. Propensi ad hanc sunt juvenes & mediæ ætatis multi.

nulto sanguine abundantes. Hi enim si post labores & exercitia calfacti sese frigido ⁶ aëri exposuerint, acilè pleuritide corripuntur. qui verò natura sunt rigidiores minus huic morbo obnoxij sunt : veluti icidum ructantes. quos Hipp. in aph. 36. lib. 6. non valde morbo laterali corripì, reliquit scriptum.

Affinis autem & quodammodo similis pleuritidi locinoris apparet esse inflammatio, sed discrimen ex eo percipi potest : quod dolori inferius hæreat, nec supra spurias costas extendatur, & non punctorius sit, sed magis 7 gravativus, neque respiratio multum læditur, & tussis si quæ adsit sicca sit & arida, absque sputo. pulsus verò & minus durus, faciei autem color pallidior ⁸, & quandoque excrementa alvi liquida ac subcruenta, ac loturæ carniū similia, quod tamen non semper accidit.

A legitima autem ac exquisita pleuritide non parum etiam Notha differt. dolor quidem circa thoracis partes consistit, sed in musculis intercostalibus externis inflammatio est, quæ & ad motus digitis dolore intenso percipi ac sentiri potest. quæ ubi ad suppurationem venerit, inciditur ac aperitur, si non sponte eruperit. febris hanc nulla, vel parva comitatur. respirationi exiguum accedit impedimentum. tussis nulla nisi fortè exigua, arida, pauca : pulsus neque 9 tensionem, neque duritiem habet.

Ad pleuritidem notham refertur & ab Aëto ex-
cruditatibus, & cibis crassos ac pituitosos humores
ingenerantibus originem habens affectus. quando
enim tales humores ¹⁰ repente in vacuum spatium

X 3

pecto-

pectoris, atque in ipsum pulmonem sese ingesserint multitudine sua subcingentem latera intrinsecu membranam distendentes dolorem inferunt, talen quidem ut inexpertis pleuritidis imaginatio exhibetur, & spiritus vias intercipientes vehementer spirandi difficultatem inducant. supini autem si affecti ferè decumbunt: ut plurimum quoque non febricitant¹¹ & frequenter frigidius solito eorum corpus reperitur, si feбри afficiantur, debilissima hæc est, minimè siticulosi sunt, ac pulsus eorum parvi ac tardi.

Huc referri potest & ille lateris dolor, qui quandoque phthificis omnino extenuatis molestus est: febrē hic etiam non intendit & propter conceptum aliquem flatum frigidum oritur,¹² ac pulmonis, subcingenti membranæ, adhærentis, signum est.

Exquisitæ pleuritidis curatio à sanguinis¹³ missione auspicienda, detrahendus autem est ex vena interna aut media brachij: quod è directo¹⁴ est lateris dolentis, ut Hipp. fecit, in quo & Gal. consensit, qui pleuriticis, ut ait, quæ è directo laborantis lateris adhibita fuit sanguinis missio clarissimam sæpe utilitatem attulit, quæ verò ex brachio opposito: aut omnino obscuram: aut certè post temporis intervallum.

Copiosè autem detrahendus est sanguis, & eoque auferendus, si vires patiantur, donec color ejus mutetur & rubicundior¹⁵ fuerit: aut ut Hipp. donec pro rubicundo & puro, lividior vel nigrior factus sit.

Missio sanguine, si alvus dura non responderit, leniens aliquod enema injici ex re erit.

Quod

Quod si vires copiosam sanguinis detractionem non sustinuerint, & dolor se nō remiserit, reiteranda erit venæ sectio & ex eadem vena, vel ex vena ejusdem manus. quod & faciendum etiam si post largam sanguinis missionem non multò minor sit factus dolor. Reiterari autem & venæ sectio in magna necessitate eodem potest die. secus unam aut alteram diem intermittere præstat.

Post sanguinis missionem locus dolens sæpius un-
gendus erit oleo amygdal. dulcium, vel pinguedine
recenti caponis, aut gallinæ, vel butyro recenti in-
sulso, aut si illud non est præsens butyro loto cum
aqua simplici, vel cum aqua decoctionis hordei, vel
cum aliquibus horum permixtis; addita exigua ce-
ra, aut pinguedine vituli, ut sit instar linimenti.

Quod si causa doloris frigidior fuerit, addi pote-
rit oleum chamæmelinum, vel anethinum, vel ung.
dialthæas. addi etiam potest muccago sem. lini &
fœnugræci, aut muccago rad. althææ. Quod si verò
tales unctiones non suffecerint, utiliter lateri dolen-
ti admovebitur ¹⁶ cataplasma, præsertim morbo in
vetustatem abeunte: ut ex rad. ¹⁷ althææ in aqua
decoctis addita farina hordei, & nonnihil florum
chamæmeli ac meliloti, & postquam coctum fuerit;
ol. amygd. dulc. & chamæmel. admixtis. Si causa
morbi frigidior fuerit & sputum ægrè procedat:
addi potest cataplasmati sem. lini & fœnug. & ung.
dialthæas.

Exhibenda quoque sunt eclegm. sputi conco-
ctionem promoventia: ut initio syr. de violis addito
syr. de capillis Veneris, vel si materia omnino tenuis
fuerit, syr. de jujubis. Procedente tempore syr. de

glycyrrhiz. Mesue, vel solus vel cum alijs permixtus dandus. Sub finem verò syr. de hyssopo Possset verò sputum & adeo crudum & contuma esse, ut difficulter & cum labore procederet. quicquid casu supradictis syrupis, vel syr. de succo limonum vel acetos. simplex, aut oxymeli simplex admiscendum.

Vtilia quoque eclegm. diatragacanthæ & diapedion.

Purgans verò & aliquod med. intermedio tempore exhibere convenit, non tamen potens, sed familiare ac non¹⁸ vehemens. quod videlicet humores circa intestina & primas venas hærentes tantummodo expurget. ut sunt manna, cassia fistula, syr. ex frequenti infusione rosarum, diacathol. & quæ similia: quæ vel per se dari, vel cum decocto violarum, uvarum passar. glycyrrhizæ, hordei, sem. melonum misceri possint, in quo decocto si nonnihil rhabarb. fuerit infusum, med. futurum erit utilius.

Victus ratio initio tenuis esse debet, ut ex cremore ptisanæ, vel lacte amygd. dulcium, vel panem loto .i. pane cū aqua & saccharo hordei. Procedente tempore paulò plenior conceditur: ut pullus coctus cum ptisana. Potus sit ptisanæ decoctum cum uvis passis & glycyrrhiza.

Abstinentum ab omni frigido non modo aëre, sed & cibo ac potu, & alio quocunque, donec omnis fuerit sedatus dolor, & pectus plene expurgatum. Somnus si non successerit syr. de papavere vel diacoction dormituri exhiberi poterit.

Pleu.

Leſt. 27. Ianuar. 27.

Pleuritis morb. eſt acutus cujus incertus ²⁰ eſt exitus. non raro mortē terminatur : præſertim accedente errore aliquo. quandoque cum criſi ad ſalutem deſinit. permutatur & aliquando in peripneumoniam, ſuccedit ei nonnunquam empyema .i. puris in thorace collectio. Pleuritidem ²¹ autē in peripneumoniam tranſire malum eſſe Hipp. ait. cujus ſunt ſigna febris, quæ remiſerat, major facta, calor quam antea intēſior, faciei ²² calor rubicundior, reſpiratio quæ fuerat liberior iterū difficilior reddita, ²³ ſputi retentio, & lateris doloris intensio, non tamen punctoriſ & ſæpius alio quam antea fuerat loco. Expectandum .a. fuerit empyema, ſi in 14. diebus pleuritide laborans non fuerit per ſputū expurgatus. quod tamen non ²⁴ ſemper, ſed quandoque pleuritidi ſuperuenit, & non prius quam poſt 14. diem. ceſſat tunc dolor ²⁵ lateris, deſinet & febris, ſed non in univerſū, exigua enim quædam remanet, & pus expuitur aliquando purum, aliquando fæculentum. Bonum autem in omni pleuritide ſputum citò ac facile expui. quo enim citius prodierit: eo morbus brevior futurus eſt. ſi tardius appareat, in longius morbus protrahitur. Sputum autem optimū eſt, quod cruentum & valde permixtum ²⁶ apparet: deterius quod non valde permixtum, quodque flavum aut ruſſum, album, viſcidum & rotundum, ut Hipp. ait. inutile eſt. malū autē valdè viride; atq; hoc etiam deterius, quod nigrum. Iam & malum eſt pleuritide aut peripneumonia laboranti adveniēns alvi profluvium ut Hipp. ait. ſignificat enim, ut Gal. interpretatur, hepar per conſenſum ita malè affici, ut præ imbecillitate

X 5

non

non queat ad se attrahere alimentum, neque id in sanguinem convertere. Potest tamen prodesse profluvium & ratione vacuationis, apparentibus signis concoctionis, & morbo non vehementissimo.

Spuria Pleuritis.

Spuria pleuritis sanguinis missione non necessario requirit. sed tamen si adsit repletio, & vires ætate que consentiant; utiliter etiã vena secatur, veluti & in omni lateris dolore ex casu, aut percussione, aut simili externa causa: præsertim si febris qualiscunque accesserit. Eclegm. in spuria pleuritide non est opus sed leni medicamento corpus utiliter quoq; expurgatur. Locus dolens oleis supradictis ungendus. cataplasma & eidem simile imponi potest, quod si verò ad suppurationem inflammatio tendat: adjuvanda erit suppuratio caricis rad. liliorum, & fermento cataplasmati additis. Vbi ad suppurationem venerit, si non sponte eruperit, abscessus incidendus & aperiendus erit. reliqua deinde curatio facienda, qualem abscessus requirit.

Sed si à casu, aut percussione dolor factus fuerit: initio ungenda pars læsa ol. rosato, vel myrtino, aut utrisque simul permixtis, addito exiguo aceti.

Si dolor magnus sit, dictis ol. addendus pulvis rosarum rubrarum, sem. myrti, sang. draconis, acaciæ, hypocystidos & similia, & ceræ. q. s. ad formandum ung. solidum instar emplastri. quod deinde linteo panno inductum, loco dolenti calidum admovendum. Procedente tempore oleis addi poterit ol. chamæmel. vel etiam nonnihil laurini.

In

In lateris autem dolore ¹⁸ de quo Aëtius scribit, non expedit sanguinem detrahere; sed calfacientia incisiva & repurgantia intrinsecus & extrinsecus offerenda. alvus enematis subducenda, aut si vires ferant med. aliquod quod pituitam expurget exhibendum: quale in asthma ex crudis humoribus. Eclegm. etiam qualia in tali asthma sunt offerenda. Pectus & latera ungi refert ung. aliquo calfaciente, & dolorem leniente, ut ex ol. anethino, liliorum, rutaceo, & si maiore calfactione opus sit, laurino oleo etiam permixto. Requiritur victus ratio qualis in asthma. Vtilissimus potus est ¹⁹ hydromeli; præsertim si nonnihil hyssopi in eo sit incoctum.

Lateris dolor phthisicis superveniens nullo modo sanguinis detractionem admittit. fomentis solvitur, ut ex floribus ²⁰ chamæmel. & sem. cymini permixtis & in sacculo confutis. qui rore vini calfactus dolenti loco admoveatur. Vtiles quoque unctiones ex ol. liliorum & anethino. observata victus ratione, qualem phthisis requirit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Telum lateris dolor est, dictum, quod corpus dolore instar gladii transverberat. Isidor. l. 4. c. 6.

2. Quæ tamen ab externis quandoque irritant. Sic Agron Illyriorum, quum devictis Ætalis perportationibus & convivij indulgeret, in Pleuritidem sibi funestam incurrit. Polyb. l. 2. Athen. l. 2. Ælian. l. 10. var. histor. 2. Non ipsius membranæ.

3. Non tamen in nostris corporibus hoc veritatem habet.

4. Quandoque vigesimo primo die, ut in Anaxione, cujus meminit Hipp.

5. Non

5. Non simpliciter nigrum. neque enim ex syn-
cera melancholia.

6. Quod forte ventus ad thoracis cava penetran-
cogat sanguinem in grumos: unde inflammatio.

7. Ob partis stupidum sensum.

8. Omnes verò thoracis affectus benè coloratam
reddunt faciem.

9. Quod nervosæ partes, ut Pleura, minus affi-
ciantur.

10. Nam sæpenumerò afferunt dyspnœam, non
dolorem: nisi repentè influant.

11. Quia materia frigida est.

12. Ut in D. de l'aube spine, cui pulmones putres
costis adhærentes cum ulceribus varijs. in cons.
Fern. consil. 20.

13. Enema r. immitti, ut quidam volunt, non de-
bet, neque enim tamdiu cessandum in mittendo
sanguine. potest tamen post injici.

14. Quam tanti fecit, ut etiam naturalem fluxio-
nem neget prodesse nisi è directo fiat. sic lædi etiam
quibus tumente liene è dextro nare fluit.

15. Ut plurimum autem initio niger est.

16. Atque hæc tutissima via. non epithematis, ne-
que fomentis, usus autem ijs Hipp. non ut curet, sed
ut cognoscat. præterea quod fit per fomenta & epi-
themata: violentè fit. non fert hic morbus.

17. Rad. alth decoct. in aqua ad mollitiem ℥ij. fa-
rinæ hordei ℥ ss. flor. chamæm. & meliloti ana. M. ss.
cum aqua decoctionis rad. althææ misceantur & f.
cataplas. addito ol. amygd. dulc. & chamæmel. ana
℥ i. cui adduntur in causa frig. sem. lini & fœnugr.
ana ℥ ss. & tantundem dialthæas.

18. Non enim possibile, ut per alvum vel vom-
itum, quod in pectore est, expurgetur.

19. Vel etiam pane cum tenui cerevisia addito
saccharo quod nostri Bier-en-broodt appellant.

20. Quia in morbis acutis materia turgēt; & alias
alio transfertur. ut in cor Trajecto lateris miseri,
capitisque dolore. Horar.

21. Aph.

21. Aph. 7. aph. 11. quia major morbus & vicinior
ordi. deinde quod debilitato supervenit.

22. In omni affectu pulmonis magis rubet facies
quam in laterum, & in laterum affectu magis quam
in iocinoris.

23. Si enim potuisset exire liberè; non facta fu-
isset permutatio.

24. Ut 3. epid. in Anaxione. qui non est suppu-
ratus factus.

25. Quia nulla tensio membranæ, abscessu jam
rupto, superest. Atque ex hoc ægri quandoque spem
bonam, sed fallacem, concipiunt.

26. Non enim fieri potest ut, non una exspuatur
pituita. quod si non permista sint; imperfectæ con-
coctionis signum est.

† Significat enim humores frigidos & calorem
magnum.

27. Ratione expurgationis criticæ. quæ per al-
vum etiam fieri potest à natura.

28. Nihil aliud quam asthma cum dolore.

29. Ut & in omni morbo frigidus pectoris.

30. Flos anodynus. sem. cymini discutit flatum.
multum profeci his. Remb. Dod.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXVIII, ad Caput XXVIII.

Magna, de ejus cognitione apud Galenum est
controversia, num ea sit certa, scientificaque, an
conjecturalis, nam. 12. Meth. cap. 7. scientificam esse
affirmat, & lib. 2. de rat. vict. com. 3. conjecturalem
docet.

Dic, 12. Meth. cap. 7. Galenum dixisse vera. In alio
verò loco duplici modo intelligendum esse, vel de
pleuritide complicata cum alio affectu.

V. gra-

V. gratia. cum Hepatis inflammatione, aut peripneumonia. Tunc enim difficilis ejus est cognitio quia difficile est alias inflammationes à pleuræ inflammatione discernere.

Vel dicendum *Galenum, lib. 2. acut.* non loqui de *Pleuritide* quod conjecturalis sit, vel non, sed de fomentis tentandis in *Pleuritide*, ante totius corporis evacuationem, nam tentare *Pleuritidem* discussorij dissolvere est, & negligere, cum sit corpus plenum aut valde conjecturale est, de quo argumento curat agat ibi *Galenus* non contradicit loco 12. *Meth.*

DE PERIPNEUMONIA.

CAP. XXIX.

Lect. 65: Ianuarij. 30.

Peripneumonia : quandoque ab initio & per se oritur nullo præcedente aliquo alio evidenti morbo : quandoque ex permutatione alterius morbi fit, ut quando anginae, aut pleuritidi succedit. Quæ per se oritur, inflammatio est pulmonis, ac modo ex sanguine puriore, modo ex tenuiore & biliosiore gignitur. ex pituitoso, quod plerisque placet, peripneumoniam oriri rationi repugnans apparet. nam ex familiari pulmonis sanguine promptissimè gignitur. purus autem tenuis & vaporosus hic est, qui in dextro cordis sinu elaboratus per arteriam venalem in eum dimittitur. ex quo deinde alimentum sumit. Occasionem præbere potest humorum multitudo, maximè si aliqua extrinsecus causa accesserit veluti aer hybernus frigidus. nam ut in aph. hyeme pleuritides & peripneumoniæ accidunt.

Maxi-

Maximè autem nocivus est hybernus aer crassus, vaporibus infectus pulmonis meatus obstruens. de inspiratione minus libera, calore oborto, inflammatio excitatur. Destillatio autem tenuis & ris 4, confertim in pulmonem illapsa, ardorem in-ens, inflammationis pulmonis quandoque & causet.

Signum autem peripneumoniæ primum est: difficilis admodum respiratio. adeò ut laborantes prægustia suffocari videantur & erecti sedere conentur. adest & febris acuta, dolor verò non vehemens, Gal. 4. de loc. affect. sed gravitatis sensus, qui ad thoris sternon & dorsi spinam non rarò extenditur, ubi videlicet membrana pulmonem ambientes spenduntur. Hipp. autem in lib. de morb. & in 6. de dieb. decret. sentiri quidem gravitatem conetur: sed simul adesse dolorem refert circa spatula, claviculam, & mammam. In lib. verò de loc. in omine dolorem sese ad laterum mollitudinem extendere scribitur. Et frequenter sanè, non tamen semper in peripneumonia dolor aliquis lateris sentitur, non quidem pungens, sed mitior; nihilominus tamen molestus. At Gal. pulmonem rectè ait dolorem non sentire, sed membrana quæ ipsum ambit, ac onvestit, sensus non est expers, & dolorum distentia infert. itaque si humor non modo venas & arterias, sed corpus pulmonis totum implens, putrescat &que inflammationem interius accendat, gravitas la tantummodo sentitur, quæ ad sternon & spinam dorsi sese extendit. Quando verò ad unam aliquam pulmonis partem, ut exteriorem, inflammatio constitit, dolor in latere distenta membrana sentitur, differt

differt à pleuritide : quod non sit punctorius, & teriarum pulsus haud durus, sed mollis, quandoque magnus. Maxillæ sive genæ in peripneumonia magis rubentes sunt quam in pleuritide.

A sanguine autem puriore ortam peripneumoniam sputum ostendit rubrum, cruentum, & febricitior, à bilioso verò sanguine sputum prodit flavum, non multo sanguini permixtum, & febris violentior est magisque acuta, ac lingua asperior.

Leet. 66: Ianuarij. 31.

Sanguinis autem detractio in peripneumonia necessario requiritur, quæ & statim ac mox initiò facienda est, & ex dextri quidē brachij interna vena ex altero brachio iterari poterit necessitate urgente. Dolore verò in aliquo latere existente, è dicto lateris dolentis sectio facienda erit : veluti in pleuritide. Pectus vero & latera unguēda ol. amygdulcium, pinguedine caponis, & butyro insulso, a loto, addita muccagine rad. althææ; & si febris valde acuta, ol. violaceo. Si dolor adsit alicujus lateris cataplasma etiā admoveri utile erit, quale in pleuritide. Eclegmata in hoc morbo omnino sunt offerenda; habita tamen ratione efficientis causæ, si enim tenuis & acris destillatio peripneumoniam excitaverit exhibendi erunt syr. qui tenues humores inspissant & acrimoniam eorum obtundere queant: ut est syr. de jujubis, præsertim syr. de papavere admixto, qui non modo defluentem humorem inspissare, sed & ejusdem distillationes reprimere valet. quibus & ut liter additur syr. de violis, quando sputum biliosum & flavum apparet. Quod si verò propter meatuum pulmonis obstructions, veluti à frigore hyberne

al

aut ab aëre crasso & vaporibus infecto nata fuerit
peripneumonia, exhibendi syr. qui citra evidentem
calorem aperiendi vim habent: uti est syr. ex adian-
tho, cui initio nonnihil syr. de violis; procedente ve-
rò tempore 7 aliquid syr. de glycyrrhiza admisceri
utile fuerit.

Alvus quoque leniente ac clementi aliquo medi-
camento subducenda est. veluti in pleuritide: aut si-
milibus enematis expurgandus.

Victus ratio, qualis in pleuritide requiritur⁸. Om-
nia actu frig. fugienda sunt.

Morbus autem iste peracutus & admodum peri-
culosus⁹ est. qui non raro¹⁰. 7. die vel prius termi-
natur. Sputum citò prodire in hoc morbo bonum
est. Optimum autem sputum, quod¹¹ cruentum,
proximum, flavum, cruore admixtum; flavum ac
omnino biliosum, deterius. Viride aut nigrum, de-
terrimum. Solvitur autem hic morbus ad salutem
frequentius per sanguinis è naribus copiosam erup-
tionem, quandoque per alvi fluorem: quum spumo-
sa & biliosa expurgantur, & apparentib. signis con-
coctionis & in die decretorio. aliter alvi fluorem in
peripneumonia supervenire malum, ut aph. 16. lib. 6.
apparet.

Acutius verò & quandoq; inflammationem in pus
converti ait, & per ventrem, aut per urinam pus ex-
cerni, atque tunc statim ab omni molestia laboran-
tem liberari. Si verò sic pus non expurgetur: acer-
vatim in pulmonem irruere, & laborantem suffoca-
re, aut in phthisin morbum permutari.

Peripneumoniæ autem phrenitis superveniens,
malum aph. 12, lib. 7.

Y

Mala

Mala etiam vigiliæ sunt ¹² & imaginationes mentem perturbantes, & extremarum partium frigiditates. quibus enim hæc accidunt : quarto, aut septimo moriuntur, ut Aët. testatur.

Leët. 67. Februarij 2.

In peripneumonia quæ non ab initio invadit, sed vel anginae, vel pleuritidi succedit, sanguis non est mittendus : maximè si, ut Paulus ait, diu laborantes in hoc statu fuerint, & sanguis per initia detractus sit. ex priore siquidem morbo, & sanguinis detractio, vires infirmiores factæ, sanguinis detractio non sufficiunt. Eclegmata utiliter exhibentur ex ijs, quæ pulmonem & pectus expurgare possint : ut sunt syr. de capill. Veneris : & de glycyrrhiza.

Alvum quoque enemate aliquo expurgari convenit. Si dolor latus aliquod premat, fomentis & unguentis uti licebit : ut supra dictum, ubi de anginae in peripneumoniam permutatione. Periculosam autem, & ibidem dictum, peripneumoniam anginae succedentem. Pleuritidi autem supervenientes securiores esse peripneumonias ijs, quæ ab initio fiunt, in Coacis legitur.

Succedit autem lateris dolori peripneumonia ¹³ ut Aët. ex Archigene refert : quando ad animi usq; deliquit sanguis detrahitur. nam refrigerato corpore, pulmo rarus & calidus, laterique vicinus promptè & facillè morbum, ait Aëtius, suscipit; atque idcirco sanguinem in pleuritide non ad animi defectionem ducendum esse ait : sed repetita sectione illum potius auferendum. & propter hanc eandem causam non è directo lateris dolentis, sed ab opposito sanguinem detrahi vult, in quo ab Hipp. & Galeni doctrina recedit.

Sive

Sive autem ab eodem, sive ab opposito latere sanguis detrahatur, æquè corpus refrigeratur, & pulmo & calidus humorem suscipere potest, ac promissus quidem quando ex opposito sanguis ¹⁴ detrahatur, quam quum ab eodem nam quæ ab opposito latere, minus cito doloris levamentum affert, quàm e è directo. levamentum autem doloris fit vacuum humore inflammationem faciente, propter quam rationem Aëtio, aut Archigeni hac in parte nihil deendum, sed Hipp. & Galeni doctrinæ insistendū. Quod autem peripneumoniæ ex pleuritide in facis securiores scribantur, quam ab initio factæ, quoque sanè interpretari debet, contrariari enim videtur, quæ in aph. habentur. ubi legitur: à morbo laterali inflammatio pulmonis mala. aph. 11. 7. Non est siquidem de ijs peripneumonijs accipiendum: quæ eo modo, quo Aëtius refert, oriuntur: sed de ijs, quæ propter affectum aliquem prius pulmone consistentem, velut phyma seu abscessū procedunt. quod fit, quando humor ex inflammatione lateris in pulmonem transfertur, & per sputum purgari nequit. tunc enim humore in pulmone premente partes prius malè affectæ gravius affliguntur: nam & hoc modo peripneumonia pleuritidi non minus, quam anginæ succedere potest. & tales minus malignæ, ac magis salutares apparent: quam peritio ac per se invadentes. possunt siquidem hac latentes, purulenti facti, ad temporis successum exurgari, atque sic liberari. non minus quam qui ab angina peripneumonici facti sunt.

Contingit vero ¹⁵ & quandoque, ut post febrem quam dolor unum aliquod latus, vel dorsum vel

aliquam pectoris partem occupet : difficili ac re-
 cervicis spiratione accedente. & talis supervenit
 quando in pulmone phyma, sive abscessus multò
 te (citra tamen dolorū aut molestiæ sensum) conti-
 terit, qui per febrem acriore facto quod in eo co-
 tinetur, pure inflammatus, quum erumpere conat
 dolorem affert. & talis quidem affectus ad peri-
 neumoniam ex permutatione factam referendus e-
 Differt verò hic non parum magnitudine, quand
 que enim dolor major est, & respiratio difficilio
 aliquando mitior. & respiratio quidem impedit
 sed minus. Major dolor fit propter abscessus ma-
 nitudinem, vel morbi, cui successit, vehementiam
 & talis ut plurimum citò interficit. Minor dol
 mitioribus febribus succedit, & minores abscess
 comitatur.

Leſt. 68. Februar. 3.

Adversus hujuscemodi dolores non alia remed
 adhibenda, quam unctiones, ecleg. fomenta, & si a
 vus requirit, enemata, velut in peripneumonia
 angina supra dictum. Mitiores dolores si febrib
 cessantibus adhuc perseverent, & per fomenta, at
 unctiones non sedentur; exhiberi utile erit, qu
 purulentos humores aliquo discutere modo, ac res
 care queant: quale decoctum farzæ perillæ: cui pr
 conditione ægrotantis addi poterunt, vel farfara
 rad. vel folia, vel hyssopus, vel, si non obsit calor
 marrubium. ex hoc decocto manè 3 5. aut 6. dein
 de sumat & totidem à prandio. In cœna, aut prand
 hydromeli conceditur, aut vinum cum hydromeli
 te, aut saccharo. Quando autem peripneumonia
 permutatione facta, sive pulmonis abscessus ad sup-
 pura

ationem venerit, curandi tunc erunt laborantes:
ati suppurati.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. *πλευμονις*, Hipp. Pulmonaria dici posset, ut co-
2. Pulmonarios appellat.
3. Est tunc phlegmone erysipelatodes. nec obest
od fluit, ut ait ab Althomari Anton. accedit enim
tructio ex aëre, &c. A pituita non tam ardens
ris, sed potius asthma, aut similis effectus exci-
tur.
4. Meatus pulmonis coarctando.
Aph. 23. lib. 3.
5. Qualis, præcedente aëre fervido & superve-
ente subito aquilonari vento, mense Octobri con-
git. anno 1557.
6. Non sint frigida, licet morbus calidus, ne edu-
io sputi impediatur: sed humida, mollientia, ex-
ectorantia.
7. Eadem ratione, qua Veteres omni compo-
oni ad pectus, addiderunt papaver.
8. Remittente se calore, & concoctionis signis
pparentibus.
9. Potus ex ptisanæ decocto cum glycyrrhiza.
10. Periculosior quam pleuritis: membrum enim
obilius afficit.
11. Rarum quod 7. epid. de caupone, cujus peri-
neumonia ad 14. diem duravit, narratur.
12. Non cruori permixtū, ut in pleuritide, sed cru-
or prorsus: ex ipso enim pulmone producit. Qui-
bus flavū, rarissimè, imo nunquā curatos vidi. R. D.
13. Quia inditio sunt rapi materiam ad caput.
quod malum, nisi sequatur hæmorrhagia.
14. Duplex modus quo peripneumonia succedit
pleuritidi. nos secundo modo semper fieri vidimus.
ratio tamen priori non repugnat. Viderur autē Hip.

contra quem agit Archig. non ad defectionem a mi, sed mutationem sanguinis voluisse detrahi.

14. Quod satis confitentur, qui in eadem cum Archigene sententia sunt, nam materia venenata si pleuritica fit, nolunt oppositam fieri sectionem, ne rapatur ad cor, vel pulmones.

15. Nam quamdiu ab abscessu eruptionem mliente membrana non tenditur, dolor non fit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXIX, ad Caput XXIX.

Notum multis olim plurimum digladiatum fuisse de affecta sede:

Alij siquidem venas pulmonis tantū eo malo teneri volebant, ut *Diocles*, arterias *Erasistratus*, *Apollo nius*, utraque vasa, *Asclepiades*, bronchia ipsa, *Praxagoras* pulmonis partes quæ spinæ conjunctæ sunt. *Demetrius*, *Herophilus* cum *Celfo* volunt totum pulmonem affici, ex parte enim si fuisset tumor ille, *Pleuriten* esse volebant. *Soranus*, & *Aurelianus*, totum corpus hâc passione vexari dixerunt, sed vehementius pulmonem, atque inde nomen desumptum pulmonis, quod etiam attestari videtur *L. Columella*.

Sed meo quidem judicio cum *Galeno* §. de locis aff. cap. 2. dicerem, inflammationem esse propriam in ipsa pulmonis substantia, ac parenchymate, turgentibus vasis. Neque est necesse, totum pulmonem inflammari, cum sæpiissime unus, aut alter lobus tantū id patiatur, ut demonstravit multorum cadaverum sectio.

Exercitata corpora, & coacta, celerius à pleuritide, & peripneumonia intereunt, quam quæ in otio conflictantur, inquit Hippocrates 398. Coac. progn. cap. 16.

[*Aliter alvi fluorem in peripneumonia supervenire, malum*] Quia, ventriculus non bene conficit alimentum:
aut

hepar non benè attrahit Chylum, ut in sanguinem conficiat.

Verum alui fluxus in hoc affectu interdum, sicut pleuritide, utilis est, videlicet in declinatione, & vires robustæ adfint: ita docuit *Avicenna proprio capite de peripneumonia.*

DE EMPYEMATE.

CAP. XXX.

Suppuratio, de qua agimus, seu empyema, collectio est humoris purulenti inter membranam costas ac latera subcingentem, ac pulmonem .i. in cavu thoracis. comitatur hanc doloris & febris vehementiæ remissio. manet tamen aliqua febris æcticæ similis, noctu vehementior, interdum remissior: donec integrè expurgata fuerit suppuratio. Putum, quod cum tussi procedit, est purulentum. Colligitur autem istud frequentissimè in uno thoracis laterè, in quo nempe inflammatio fuit. sentitur autem in hoc gravitas, & melius in illo laborans decumbit, quam in altero. sentit verò & ipse, quando ab uno latere in alterum se convertit, subinde aliquid diffuere: præsertim copiose humore purulento existente illic, atque tunc quandoq; latus affectum tumidiùs etiam apparet.

Sanguinis missio in suppuratione utilitatem nullam, sed nocumentum, afferre potest. nec ventrem expurgantia conveniunt. Diuretica leviora utiliter exhibentur. nam præter quod urinam movent etiam ad facilem expectorationem conducunt: ut

Y 4

sunt

sunt rad. fœniculi, rad. asparagi, brusci, hyssop. scabiosa, adianth. capill. Veneris, iem. anisi, apij, fœniculi & similia. ex quibus decoctis potiones parari possunt, ad expectorandum, & urinas movendas utiles. per urinas etenim & pus in pectore contentur quandoque excerni contingit: ut Gal. 6. de loc. affertur.

Eclegm. in suppuratione omnino necessaria: inter quæ diamarrhobium Pauli facile principatum tenet. quod in officinis quibusdam syr. de prassio descriptionis Pauli, nomine extat. cui addi potest syr. de glycyrrhiza, vel hyssopo: & si aliqua adsit destillatio è capite syr. de papavere. Pectus ungì refert aliquo sputi exitum promovente: ut sunt dicta in curatione pleuritidis; præsertim addito ol. irino aut pulv. rad. iridis, & aliquantulo croci.

Cibus sit concoctu facilis, ex optimis carnibus, vel recentibus ovis. Conducunt & amygd. dulcia, nuclei nucum pinearum, & pistaciorum, & quæcunque ex his fiunt tragemata. Potus sit aqua mulsæ, vel decoctio ptisanæ, glycyrrhiza, vel saccharo addito. vinum non detur nisi tenue, & saccharo vel aqua mulsæ dulcoratum.

Perdurare autem ⁶ suppurationem ultra 40. dies malum. nam, ut Hipp. ait. Nisi suppuratus in 40. diebus repurgetur à die qua fit malum: ad phthisin transit. Malum quoque est pus fæculentem, flavum, viride, & valdè fœtidum. Tumidum quoque apparere latus perniciosum ⁷ est: multitudinem enim humorum in pectoris spatium collectorum ostendit.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia.

Nam hoc generale theorema : dum fit pus fe-
magis fit, quam factio.

Ut omnes hectici & phthisi laborantes, noctu
is affligi videntur.

Affligitur enim tunc sepimentum pulmonum.
& respiratio difficilior.

Pus enim pharmaco expurgari non potest. li-
natura fortis aliquando eo depellat, ut per al-
n excernantur.

[Contrarium Gal. simpl. facult. 5. c. 13. asserit
in scœniculo omnibusque diureticis. quod puris &
pace expuitioni adversentur. rationem addit.
quod serosiores partem sanguinis ad renes dedu-
nt. quod autem crassum non ita facile expuitur.]
cap. 22. ejusdem [ob extenuandi tamen faculta-
n communem sub idem genus convenire ait,
p. 23.]

1. Lib. 7.

6. Multi ad annum usque supersunt. verum isti
nt jam tabidi.

7. Hipp. secari voluit aut uri. Atque etiamnum
diè in Ægypto utrumque faciunt. & non pus à
ngvine ex vulnere in cavum pectoris defluente
ctum, Diatresi evacuandum curavimus. verum
pyemate vero pulmonem semper corruptum in-
nisse se testabatur R. Dodon. Itaque nihil speran-
um esse.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXX, ad Caput XXX.

Si nominis *Etymon* spectatur, dici potest, in omni
arte corporis facta prius collectio, sive illud in par-

Y 5

re

te inflammata adhuc contineatur, siue Abscessu ruptus sit.

Sed hic est puris collectio, in spatio pulmonis.

Dici potest morbus toto genere præter naturam in numero, in excessu, ac in magnitudine.

Hoc malum, si fit ex inflammatione, aut pleuritide, ex parte lateris dolentis pus ibi collectum judicare oportet : nam in ea parte dolor adest, calor major, & pondus grave, quoties æger cubat in oppositum latus.

Si *Empyema* fit ex *Peripneumonia*, in utraque parte pus colligitur, & non in una tantum parte, ut ea quæ fit ex pleuritide, ex qua materia purulenta ex una parte in alteram penetrare nequit, ob septum, quod Thoracem dividit.

[*Sanguinis missio nocuum mentum affere potest.*]

Si tamen constant vires, & ei annexa fuerit inflammatio, aut morbi initium, priusquam sanguis mutetur in pus, ex *Avicennæ* doctrina licet scindere venam.

[*Et pus in pectore contentum quandoque excerni contingit.*]

Interdum naturæ miraculo per cæcas, & anfractuosas vias quasdam, ut sæpe vidi; quod etiam *Galenus* explicat 4. de locis. cap. 5. & *Thomas à Veiga* in *Comment.*

[*Pulmonem semper corruptum inveni.*] Cum nimis diu expectasset *Dodoneus*: sed aliter nos docet longa *Samuelis Costeri* Medici *Canobij Amsteldamensis* experientia, qui gratiâ Numinis divini summaque cura, & diligentia *Empyos* innumeros sanitati restituit.

In hunc sensum intelligendum est oraculum *Hippocratis* 6. *Epyd. Sect. 6. Text. 25* ibi: *Tabescentes statim urere, Hydropicos citius secare oportet, nam si viscera corrupta sunt frustra sectio tentatur.*

Fiet inter quartam & quintam costam contrapertura, eas numerando inferne sursum, dorsum versus.

Fit

Fit potenciali vel actuali cauterio. Melius tamen
fit actuali cauterio apertionem facere, nam robo-
ratur pars, & ulcus tempore longo apertum ser-
atur.

D E P H T H I S I.

CAP. XXXI.

Lect. 69. Februarij 20.

Phthisis, quæ Latinè etiam tabes dicitur, pulmonis
est exulceratio, quam comitatur lenta, & non
magna febris; non intermittens, sed tamen quæ ci-
tò ab assumpto cibo, & sub noctem magis invales-
cit: & intensior est, quam interdiu. accedit & uni-
versi corporis consumptio & extenuatio, sensim,
paulatimque cum virium defectione ingravescens.

Oritur phthisis tribus maximè de causis. vel enim
propter vitiosam pulmonis constitutionem: vel pro-
pter acrem, mordacem, exedentemque humorem:
quandoque etiam propter venæ alicujus non cura-
tam rupturam.

Pulmonis mala est constitutio: quando mollis, te-
nella, & corruptioni parata ejus est substantia. qua-
lem plerique ab ipso primo ortu, ac à natura à paren-
tibus acceptam obtinent.

Nam tabida stirpe geniti plurimi phthisi, quasi
hæreditario jure, marcescunt.

Altera causa acris, salsus, mordaxque humor, qui
inde à capite in pulmonem fertur: quandoque à cor-
de aut à jecinore ad pulmonem rejicitur: vel pus
quod est in cavitate pectoris diutius conclusum.

Venæ autem rupturam, quæ 3. est causa phthisis.
confe-

consequitur: quando sanguis, à vena rupta non coagulata in substantiam pulmonis dimanans, putreficit, & substantiam pulmonis inficit ac corrumpit. E hæ quidem præcipuæ sunt exulcerationis pulmonis causæ, quibus annumerari possunt, quæcunque latente ac occulta proprietate idem faciunt: ut lepus marinus, & si quæ sunt alia.

Tussis initio molesta est. & major verò etiam si de stillatio adsit. cum qua cruenta quædam quandoque citra dolorem expuantur. sequitur deinde sputum purulentum. quod aquæ injectum minimè alterius sputi ritu innatat, sed in fundum descendit ac subsidet, quod etiam quandoque carbonibus injectum graveolet. aliquando verò & membranarum una, vel bronchiorum particulæ expuantur quæ ipsius exulcerationis magnitudinem, & curationis difficultatem majorem ostendunt. & siquidem pus, quod expuitur, non syncerum fuerit; sed ei pituita permisceratur, adest tunc & ex capite destillatio.

Proni autem ad phthisin sunt, qui angusto sunt pectore, scapulasque alarum modo à tergo prominentes habent, & quibus defluxiones multæ à capite deferuntur, præferrim salsæ pituitæ.

Contingit autem phthisin frequentissimè fieri à 18. ætatis anno ad 35. ut Hipp. scribit. hoc est, eo ætatis tempore, quo calor naturalis fortissimus, & bilis redundat.

Anni .a. tempus phthisicis maximè noxium autumnus est. deinde & ver. quum (ut inquit Hipp.) fici folia erumpunt.

Leet. 70: Februar. 21.

Phthisis curatio partim in bona vivendi ac virtutis

us ratione, partim in usu lactis, partim etiam in legmatum, & aliorum paucorum remediorum usu consistit.

Aëris omnis excessus fugiendus, caloris, frigoris, humiditatis : tum & ventosa constitutio, aër ficus, serenus ⁷, utilis est. Corpus frequenter, aut multum ⁸ exercere non expedit. Abstinere in cibo & potu ab omnibus acribus, salsis, & acidis oportet, & ab omnibus ijs, quæ difficulter coquantur ⁹, & parum alimenti afferunt, difficulter concoquantur carnes hædinæ, bovinæ, cervinæ & similes, & avium palustrium. panis non benè fermentatus ¹⁰. caseus vetus, castaneæ, nuces juglandes & avellanæ : & similes alij fructus. parum alunt pisces, qualescunque sunt; panis furfuraceus, poma, pira, cerasa, & similes fructus.

Bonæ sunt carnes hædorum lactantium ¹¹, vitulorem, pullorum gallinaceorum, tum & gallinarum ac caponum juvenum, pedes ac capita ¹² vitulorum, ova recentia : ex fructibus, ¹³ uvæ passæ, amygdala dulcia, nuclei nucum ¹⁴ pinearum & pistaciorum, & quæcunque ex his confiunt bellaria, utilia sunt. Si febris vehementior fuerit, sic ut urinæ color ¹⁵ intendatur, ptisana cum cibo coquenda erit, atque ex ipsa quoque sorbitiones dandæ, decoctum verò hujus & pro potu exhibendum : in quo, si calor excesserit, incoqui poterunt refrigerantes herbæ aut flores : ut violaria, cichorium, lactuca, vel etiam ¹⁶ plantago, flores rosarum, flores violarum, aut istis deficientibus, conserva rosarum, vel violarum, & conf. quidem rosar. rubrarum, si alvus liquidior, vel albarum vel dilutè purpurearum, aut conf. vio-

violarum si alvus durior. Vehementia febris remissa ac urina sanorum simili, pro potu utile erit hydromeli, sed dilutius, quod ad expurgationem cerum pulmonis multum conducit, & ad alimentum distributionem non parum facit.

Eodem tempore etiam lac commodè probetur eligendum asininum, si haberi potuerit, quod humano lacti, quam reliquorum animalium, similis est & quia tenue & serosum, non facile in ventriculo coagulatur. illud si haberi nequeat, caprinum dandum erit: & præsertim earum, quæ in siccioribus locis ¹⁸ pascuntur. Ante tamen usum lactis levi aliquo medicamento corpus expurgari convenit: ut si qui sint in ventriculo vitiosi humores, vel circa primas venas hæreant, ij prius evacuentur, ne ab his adveniens lac corrumpatur.

Ad hujusmodi autem expurgationem, utile ¹⁹ est infusum rhabarbari cum manna; aut medulla cassiæ fistulæ, vel simile aliquod.

Exhibendum autem lac est mane jejuno ventriculo, recens mulctum, & adhuc tepidum, si fieri potuerit; $\frac{3}{5}$ aut 6. mensura, aut amplius, si concoqui queat. cui admiscendum nonnihil sacchari, ne in ventriculo coaguletur: vel etiam aqua pura ²⁰ cum saccharo decocta, quando vel lac crassius, vel febrim intendi ab usu lactis posse, metuitur. Lacte assumpto, quiescendum, & ab omni alio cibo abstinendum: donec concoctum fuerit. quod 3. aut 4. horis fieri poterit. neque etiam ullus potus interea exhibendus, minimè vini. in prandio & cœna à lacte abstinendum. Quod si verò & manè ab eo aliqua de causa abstinere contingat, ejus loco exhiberi poterunt

ova

recentia forbilia, vel ex carnibus contusum: cui
 vel amygdala dulcia, vel nucleos nucum pinea-
 rum, vel pistachia, utile fuerit. Sæpius phthificis
 erendus cibus non minus quam ter in die. medio
 tempore bellaria etiam dari possunt; veluti ex pi-
 stis & pistachijs morsum, vel similia alia.

Leet. 71. Februar. 23.

Eclegmata in phthisi requiruntur, quæ ulcera ex-
 gurgare queunt & simul consolidandi facultatem
 adjunctam habeant. & si destillationes adsint ²¹:
 & eas sistant ac reprimant, qualis est syr. ex sym-
 phyto. cujus hæc est compositio. \mathcal{R} rad. symphyti
 consolidæ majoris, \mathfrak{z} ij. rad. brusci aut asparagi,
 cyrrhizæ ana \mathfrak{z} β . ²² farfaræ cum rad. manip. i.
 scabiosæ, marrubij ana M. i. ²³ cap. papaveris
 i, β vel \mathfrak{z} ij. uvarum passar. mundatar. nucleorum
 cum pinearum ana \mathfrak{z} i. f. omnium decoctio in
 aqua. q. f. ad $\mathfrak{t}\mathfrak{b}$ i. colato adde sacchari \mathfrak{z} viij. mel-
 lis \mathfrak{z} iiij. f. syrupus. de quo sæpius in die erit lam-
 endum. Expurgat ulcera pulmonis, eadem consoli-
 dat, ac destillationes sistit.

Quod si verò humores destillantes adeò frequen-
 tes sint, ut hic syr. ad reprimendum & sistendum
 uorem non videatur sufficere: tunc eidem admis-
 cendus erit syr. de papavere. Si verò & acrimonia
 non satis isto syr. retundatur; admisceri poterit ei
 syr. de jujubis, aut de violis. Si autem & non satis
 videatur expurgare; addi potest syr. de hyssopo, vel
 amarhubium, sive syr. de prassio Pauli: præfer-
 im si febris exigua sit & nulla, aut ²⁴ minima adsit
 destillatio.

Sunt verò & alia quædam eclegm. quæ phthificis
 offerri

offerri possunt : ut quod appellatur loch de pinis
quod nucleos recipit nucum pinearum ; & loch
pulmone ²⁸ vulpis, quod à plerisque valde commu-
datur. sed istis tamen præstat syr. de symph. sup-
prædictus.

Pectus oleo aut ung. aliquo ²⁶ non est ungendum
nisi contingat sputum cum difficultate procedens
quo casu temperato aliquo ung. illiniri poterit :
ex butyro. loto, pinguedine vituli, ol. amygd. du-
cium recentissimo ²⁷ simul mixtis. quibus etiam
si calor major adsit, addi poterit nonnihil ol. vi-
lacei.

Vesperis hora somni sumenda est conser. ²⁸ ro-
rum rubrarum circiter $\frac{3}{4}$ lb. pondere. cui si destilla-
tio vel vigilie molestæ sint, addi potest nonnihil
sem. ²⁹ hyoscyami, vel syr. de papavere.

Poterunt verò & tabellæ ex saccharo parari cum
decocto capitum papaveris ³⁰. quæ sæpius sumi, &
in ore contineri per noctem possunt. sistunt istæ
destillationem, tussim sedant, & ad somnum concili-
andum prosunt.

Difficilis autem morbus phthisis est, qui ut pluri-
mum paucis mensibus ³¹ hominem absorbit. quan-
doque tamen bona victus vivendique ratione, & re-
mediorum usu, vita ad multos ³² producit annos.
sed ad integram sanitatem agrum perducere, vel
impossibile, vel difficillimum. Quum enim pulmo
in continuo sit motu, ægerrimè ulcera ejus curatio-
nem admittunt. accedit, quod eadem citra tussim
expurgari nequeant : qua & ipsa rursus offenduntur.
Supervenienti autem phthisicis alvi profluvium, le-
thale est ³³, ut inquit Hipp. 14. aph. 5. partis præ-
fertim

im capillis à capite simul defluentibus. ut 12.
 Id. Malum quoque pedes tumidos³⁴ fieri: ve-
 hydropicis accidit. Iam & lethale esse, Hipp.re-
 t, si sputum inje ctum carbonibus graveoleat³⁵,
 illis à capite defluentibus 11. quintæ particulæ.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quia tum alimentum in corpus distribuitur.
2. Hic auum, patrem, ac omnes liberos phthisi
 rijsse vidimus. Ut istud averterent pagani, illo-
 n, qui tabe, vel hydropo obijssent, liberos, pedes
 uæ immergere jubebant, dum ureretur cadaver.
 urarch. 2. de sera numinis vindicta,
3. Ut in muliere, quæ ex icterica phthifica evase-
 t, cujus sputum flavum. Expurgat autem se quan-
 que per pulmones natura. sic in nobili quodam
 elancholia laborante, ac illi sputum nigrum erat,
 rùm non malum. quum enim non esset acre, pul-
 ones non erodebat. Contra, ex liene ad pulmones
 elatis humoribus adustis, nautam morientem ob-
 rvavimus. Et scudilo destillatione jocinoris (nisi
 g. sit Ichoris) pulmones vomitans, interijt. Am-
 an. lib. 14. Signa.
4. Minor si à propria pulmonis imbecillitate.
5. Quia signum debilis pulmonis. alioqui fuisset
 xtenlus thorax.
6. Intemperies aëris, manè frigus, post calor do-
 minatur. Autumno deficiunt humores: itaque nutri-
 corpus non potest.
7. Hinc usus principalis navigandi phthisi affe-
 tis, ideoq, in Ægyptum navigatio, Plin. l. 31. c. 6.
 ylvarum itidem resiniferarum. l. 24. c. 6. Averrh. in
 Ethiopiam, Arabiamque ablegari tabidos dicit 3.
 Collig. c. 17. Cels. contra, densitate prodesse Alexan-
 rinum aërem dicit. l. 3. cap. 4.

Z

8. Ex-

8. Extenuat enim corpus , quod illis satis emaciatum.
9. Quia facultas debilis , & multa refectione indigent.
10. Sic neque liba aromatica; quia non fermentantur.
11. Carnes agninæ excrementitia superfluit abundant. quæ in hædinis minimè est.
12. Omnium animalium extrema quum succulentum habeant , multum nutriunt. aliorum tamen animalium difficulter coquuntur.
13. Caricæ ob humiditatem putrefactioni obnoxia.
14. In quibus plus præsidij quam in pistachijs.
15. Quod non fit donec sola hectica laborant, sed accedente putrida.
16. Quæ adstrictione sua prodest ulceribus.
17. Cujus solo usu, qui incipiente phthisi laborarent, restitutos memini.
18. Huic lacti herbidos per montium æstiva potus vereres Medici commendabant. Plin. l. 24. c. 6.
19. Vel diaprnum non laxativum, vel sola pruna.
20. Aut etiam aqua cichorij, vel intybi.
21. Quod ut plurimum evenit. quæ si non reprimantur, ulcera consolidari nequeunt.
22. Quæ tota substantia pectori utilis.
23. Quæ in omnibus artheriacis adhibet Gal. aut opium. sic quidam ad multos annos troch. de astere servari.
24. Quam augent vehementer expectorantia.
25. Qui tota substantia utilis habeatur : quamvis nil eximium præstare videatur.
26. Frigida enim morbus postularet, quæ expectorationem impediunt, molestiam augent.
27. Alioqui calidius, dum ætate rancescit , officitur.
28. Reprimit enim sensim sudores, & vires corroborat.

29. Potius

29. Potius papaveris quod vim somnificam habet, ut hyoscyami, nec ita noxium est.

30. Ad tertiam partem, adeo ut decoctionis aqua motorem contrahat.

31. Hinc Nero, quum Senecam interficere statueret, à muliere cum qua consuebat Tabem laborem brevi alioquin etiam interitum, dimisit. Philin.

32. Si frigidus sint corde, nam illis sana pulmonis res ad refrigerium sufficit.

33. Quia non solum vitalem, sed & naturalem facultatem debilem significat.

34. Fit enim ex debilitate hepatis.

35. Quia & summa putredo, & summa virium reiectio significatur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXI, ad Caput XXXI.

[Oritur Phthisis tribus maximè de causis] Ideo morbus, & symptoma dici potest, tabes. Morbus, ex solutione continui, per quam læditur actio.

Symptoma, ratione magnitudinis imminutæ dum macies in toto corpore.

Distinguitur à Cachexia, ab Atrophia, & ab Hæctica febre, ulcere, quo carent reliquæ tabes, seu emaciationis species, ut docet Hippocrates lib. de locis in homine, & libro de Glandulis.

DE PALPITATIONE CORDIS.

CAP. XXXII.

Leit. 72. Februarij 24.

Palpitationis cordis est motus ejus depravatus, tremori quodammodo similis, & affectio contra-

Z 2

natu-

naturam, per quam diastole, seu dilatatio cordis impeditur.

Causa palpitacionis quandoque sanguis est crassus & multus, circa cor consistens & ipsum coarctans: quandoque verò & vapores, ac fumi crassi, melancholici. Potest verò & palpitacionis causa esse humor multus, & copiosior quam secundum naturam in pericardio collectus, ne cor liberè attollatur impediens². Vel etiam tumor aliquis in eo consistens, ut Gal. ait.

Sic & ³ callum in ipsa arteria juxta cor innatum, palpitacionis fuisse causam compertum. Oris ventriculi dolor, & morsus; cordis præter naturam motum quendam quandoque etiam concitat. sed hic non propriè palpitatio est; & nec cordis, sed oris ventriculi affectus: qui cardiogmos & cardia-ca passio dicitur, de quo post agemus. Accedit his omnibus causis cordis quædam naturalis debilitas⁴ ac imbecillis facultas, absque qua nulla fit palpitatio cordis.

Sanguis autè multus & crassus palpitacionis cordis causa in adultis, ac mediæ ætatis hominibus esse potest: præsertim quando liberalius vivunt, & multis vescuntur alimentis, crassiorem sanguinem ingenerantibus, & copioso utuntur vino, & præsertim rubente vel admodum dulci⁵. Sanitate isti fruuntur, sola cordis palpitatio ipsis quandoque molesta est.

A crassis autem, ac melancholicis vaporibus, ac fumis palpitatio cordis quandoq; succedit, ijs qui melancholia, & præsertim hypochondriaca laborant: tum & his, qui splenis obstructionibus obnoxij sunt.

Fla-

Flatuoſi autem ſpiritus palpitationem cordis ingenerant in ſenioribus. & tunc quidē præcipuè, quando crudiores ac flatulentos cibos ingeſſerunt; vel alioqui ventriculi cruditate laborant. Ex hac cauſa quæ oriuntur cordis palpitationes, ſubinde leviffima aliqua, vel cordis, vel corporis immotione ſuſcitantur, & non rarò ſimul accedit in ⁶ reſpirando quædam difficultas, ſicut & erecta cervice laborantes ſpirare cogantur. In cibo etiam ac potu deglutiendo impedimentum etiam quandoq; comitatur. Pulſus parvus, rarus, tardus & inæqualis eſt. Humorem autē in pericardio urinæ colore & ſubſtantia non admodum abſimilem, ſupra naturalem quantitatem augeri, ac colligi contingit: quando affectus ſæpius per intervalla recurrere ſolitus inveteraſcit, & vigor ætatis perit, corpusque extenuatur. Eodem tempore & callū in arteriæ principio naſci accidit, quo præſente, vel humore copioſo ac multo in pericardio contento, palpitatione accedens non amplius remittitur, ſed ad vitæ finem ⁸ uſque perſeverat. Adeſt & tunc non modo reſpirationis, ſed & cibi potuſque in deglutiendo difficultas, pulſus omnino parvus, valde debilis, tardiſſimus ac rariſſimus, ac ſimul inæqualis, & quandoque etiam intermittens. & ſi laborans diu in huiusmodi conſtitutione permanſerit: tandem & pedes intumeſcunt, & in pectoris ſpatio aquoſi humores colliguntur.

Curatio palpitationis cordis pro conditione laborantium variat. adoleſcentibus, & adultis ſanitate fruentibus ſanguinis detractio utilis eſt: ut Gal. ait. & quidē ex dextro brachio, ſi plenitudo adſit, ex ⁹ ſiniſtro verò, ſi ſanguis non ſuperabundarit. ex

quo etiam brachio facienda est, quando effumationes & vapores melancholici palpitationem cordis efficiunt. præsertim si consuetæ sanguinis vacuationes, veluti mensium, aut per hæmorrhoides, suppressæ sunt.

Accedere verò debet & idonea victus ratio, ac quidem, ut Gal. ait, attenuans: & similis facultati medicamenta. Abstinendum igitur ab omnibus crassum & frigidum succum ingenerantibus. laudantur carnes ¹⁰ vervecinæ, perdices, phasiani, capones ¹¹ & aves omnes in montibus & locis ab aquis remotis versantes. Vinum album, vetus, & pauciferum. ex herbis origanum, majorana, rosamarinus, thymus, hyssopus, calamintha; & quæ reliquis præferuntur, ¹² melissa ac ¹³ ocymum. & flores dicti cordiales: ut borag. bugl. & violæ, qui tamen magis frigidi sunt quam calidi. quæ sive cum cibis coquantur, sive aliter sumantur utilia sunt.

Quod si verò flatuosi frigidi spiritus palpitationis cordis causa fuerint, ut in senioribus ac ijs, qui cruditate laborant, sanguis non erit detrahendus; sed exhibenda, quæ flatum discutere ac concoctionem promovere queant, victus ratione, qualis ante dicta, observata. Si opus videatur purgante med. sive ex flatuoso spiritu, sive alia de causa cor palpitaret: dandum erit aliquod, quod ventriculo proffit, nec cordi obsit, qualis hiera picra vel pill. alephanginæ.

Offerenda verò, ex quacunque tandem causa cor laboret, quæ ipsum confortate ac roborare possunt: ut sunt cinnamomum, nux moschata, caryophylli, inacis, ¹⁴ crocus, & similia aromata, & quæcun-

cunque cum his componuntur. item ¹⁵ agallochum, ambra, moschus. Iam & margaritæ sive uniones, ac plerique alij lapides pretiosi. lapis ¹⁶ bezoar, ac ¹⁷ unicornu etiam commendantur, & os de corde cervi. Conveniunt quoque galanga, ¹⁸ Zedoaria, cardamomum, cubebæ, præsertim quum ventriculus cruditate laborat. sic & semina anisi, amnios, carios, fœniculi ad flatum discutiendos Inter compos. principatum habent elect. de gemmis, diambra, de moscho, diamargariton cal. descriptione Nicolai, diamargar. cal. Avicennæ, si absque thapsia paretur. letificans Rhasis, gallia moschata. laudatur & à multis el. alcermes. quod quidem utile esse poterit, si absque lapide lazuli præparatum fuerit. aliter adversus cordis palpitationem dari absque nocumento non potest. nisi detur ad humoris melancholici expurgationem: quo casu, iusto pondere exhiberi debet. quod est à ʒ i. ad ʒ i. ss. ut Mezues scribit. Ex elect. autem supradictis formari poterunt tabellæ cum saccharo, aut addito aliquo syr. & simul conf. alicujus floris, conditum componi: ut pro ætate vigentibus, cum syr. de violis, aut de buglossa, & conservis eorundem florum. pro senioribus verò ac cruditate laborantibus, cum syr. de corticibus cytri. & conf. florum rosmarini, vel majoranæ, aut cum rad. enulæ campanæ conditis. Commendantur verò & theriace Andromahi, & Mithridatium: præsertim quando propter uteri consensum cor palpitat.

Leet. 74. Februar. 28.

Adhibenda autem sunt cordi palpitanti localia extrinsecus: veluti sacculi, epichemata & similia. Sacculi componi possunt ex herbis, floribus, & semini-

Z 4

bus

bus antè dictis, additis speciebus alicujus ex suprallatis electuarijs; quæ cum gossypio in tela lineæ aut potius ex serico eoque rubente ac cocco tincto, consuendi, atque ad regionem cordis admovendi, ac gestandi sunt. Absque gossypio & c. his quoque sacculi fiunt: qui in vino & aqua mellissæ, vel simili, aut vino solo¹⁹ decocti fomentum usum præbent.

Fomentum verò etiam ex aqua vitæ sola, quando laborans ætate proVectior, temperamento frigidior, & causa similis, multum subinde profuit. Sic & Theriace foris emplastri modo cordis regioni admotum. Prodest verò & inunctio ex ol. cinnamomi, maceris, nucis moschatæ,¹⁶ artificiosè extractis. & si majoris refrigerationis signa adsint: ex ol. de spica lavendulæ. Conveniunt verò & odores grati: ut pilarum, quæ ex ladano & alijs odoratis cum ambra & moscho componuntur; quas sæpius naribus admoveere convenit. Sic & suffitus suaveolentes, veluti ex alypta moschata, & similibus compositionibus, conducunt. Ventriculo etiam cruditate laboranti providendum, ut posterius dicetur.

Difficulus autem ista affectio integrè curatur.²¹ nam ubi semel quem invaserit, facile sæpius recurrit. quique hac laborant, ad magnam ætatem non proveniunt. magna sic affectorum pars ætatem agit, ut inquit Gal. inferiorem²² 50. annis: sed quæ 40. annos excederet, rarissimum sanè aliquem ex his 50. annos superare. non omnes verò etiam ad 40. perveniunt. Moriuntur nonnulli, quum sibi sani esse videntur, subitò.²³ syncope intercepti, alij per

per acutas febres, quidam longo & diuturno morbo
onficiuntur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Palpitatio est nervorum, cordis, & venarum
egrotantium, motus. Nicandri scholiast. h. e. mus-
culorum, qui nervos recipiunt; aut, Cordis, atque
Arteriarum. Palpitatio porro ægri; pulsus, sani va-
ridique corporis motus est. Id. Differt à tremore,
quod per magna fiat intervalla. Gal. 2. de caus.
ympr. c. 2.

2. Humorem & callum vidimus, tumorem nun-
quam. R. Dod. In Maximil. 2. Imperatore, præter
hydropem pulmonis, palpitationis causa fuit aqua in
pericardio aucta. Epist. Medic. 136. Craton.

3. Aeris enim attractionem impediens, quo mi-
nus attollatur, efficit.

4. Hinc fit quod omnes ferè intra 40. aut 50. an-
num moriantur. Gal. de loc. affect. l. 5. c. 1.

5. Illud enim copiosum crassumque ingenerat
sanguinem.

6. Quia gula non longè cor transiens impleta, ex-
plicationem impedit.

7. Contra, quam in cardiogmo fieri solet.

8. Quia nec humer, qui in pericardio, minui, nec
callus tolli potest. pulsus autem adeo exiguus est; ut
quandoque in una manu non sentiatur.

9. Quia magis prodest, si *ἡδ' ἔξω* fiat, ubi magna
plenitudo non adest.

10. Quis Gal. pravum habere succum, ait. quod
fortè verum in Italia: in Belgia minimè. inditium
quod non crassum habent succum: quod jus non ci-
to concreascit in gelatinam.

11. Etiam gallinæ Indicæ.

12. Sic quidam leviter hoc morbo laborantes,
melissa oleribus injecta, liberati sunt.

Z. 5

13. Po-

13. Potius femine quam ipso ocymo utantur, offendit enim odore caput.

14. Maximè prodesse cordi fertur ab Arabibus unde subitò quibusdam vita quasi restituta.

15. Lignum Rhodi appellant officinæ, etiam lignum aloës, verum non est agollochum. Copiosum nunc ex India habemus Agollochum.

16. Valde resistit venenis. talia omnia profunt cordi.

17. Ramenta unicorni non fuerent combusta, ut eboris: neque corticem habet ebur ut unicornu. valde prodest, siue autem ebur, siue medulla unicorni sumatur inutilis est.

18. Quæ est Zerumber, vera Zedoaria alias antithora dicitur.

19. Si ætas major. vel in hac decoctione pannum intinctum cocco tinctum, vel sericum, vel spongiam, applicant.

20. More chymico. sunt enim tenuiorum ea partium. quæ si non adsint: utendum ol. de spica lav.

21. Quia qui cor natura debile vix recreari possunt. qui autem palpitatione laborant, cor tale habent.

22. Imperator Maximilianus ij. 50. anno ætatis mortuus est hoc morbo.

23. Sic Regina Maria subitò interiit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXII, ad Caput XXXII.

Dicitur etiam cordis tremor: qui curatur ut syncope, quia tremor via est ad syncopen, & syncopis via ad mortem. ideo 3. Canone dixit Avicenna: caveant illi qui tremorem patiuntur, ne subita morte moriantur.

Curatur eo modo, quo prædixit auctor. Notabis tamén

amen sæpius in virginibus, & viduis ex retento
menstruo oriri hoc malum: cum vapor venenosus
levatur ab utero, ad cor.

Si cætera non conferant, utere cauterijs in crure,
in parte domestica, & sanguis e saphena extractus
remedio est. Sicut in viris, si occludantur hæmor-
roides, impositio hyrudinum, super mariscas, opti-
mum auxilium præstat.

DE SYNCOPE & LIPOTHYMIA.

CAP. XXXIII.

Syncope & lipothymia cordis sunt affectus mag-
nitudine differentes. major ac vehementior syn-
cope est; minor verò minusque vehemens lipothy-
mia: quæ & lipopsychia dicitur, & ut Gal. ait, syn-
copen præcedit.

Syncope autem est præceps & subitaneus virium
facultatumque vitalium lapsus, quem comitatur sen-
suum privatio, faciei pallor, & sudor frigidus.

In lipothymia verò neque sensus omnino cessant,
neque sudor frigidus erumpit. In syncope autem,
cor quandoque primario proprioque affectu labo-
rat: quandoque verò per consensum tantummodo.
Veluti quando propter ventriculi affectum, aut ute-
ri strangulationem, vel vehementem alicujus partis
dolorem, afficitur.

Quando verò nullus alicujus partis vehemens
dolor adest, neque ullius partis affectus præcessit,
neque signa alicujus insigniter affectæ partis appa-
reant, cor primario affectu laborare, ac deficere exi-
stimandum.

Con-

Lect. 75. Martij I.

Contingit autem fieri syncopen, sive animi deliquium, quandoque propter vehementem animi emotionem: veluti à subitaneo magno gaudio, vel repentino metu, aut ab ira & excandescencia immodica: sic & ab inspiratione corrupti ac venenosi aëris syncope fit: veluti ab aëre ex fodinis nonnullis metallorum, ex barathris, aut alijs similibus locis. Quandoque & à venenis assumptis, aut ab ictu venenatorum animalium. Immodicæ etiam sanguinis vacuationes, tum & aliorum subinde humorum, sive per purgantia medicamenta, sive aliter, frequenter animi deliquium inducunt. Sic & abscessus prope cor: veluti in pulmone subitò erumpentes. Ingens verò & alicujus partis dolor deliquij non rarò causa est. Quando verò & cor ab aliqua occupatur inflammatione, aut erysipelate, priusquam affectus augeri² queat, vita, ut Gal. ait, deficit. Vulnus etiam cordis ad ventriculum pertingens syncopen, & subitanam mortem subitò infert. A ventriculo autem per consensum syncope, sive deliquium accidit; quando vitiosi humores in corpore redundantes ventriculo, ac præcipuo ejus osculo molestiam inferunt. Ex utero verò & mulieribus fumi, ac vapores subindè afferuntur: qui animi deliquium inferunt.

In omni autem syncope siue animi deliquio (si non fiat ab utero) mox naribus admovenda sunt odorata, quæ spiritus reficere queant: ut sunt aqua rosacea, cinnamomi, acetum, vinum generosum, præsertim aromatis conditum: sic & aromata, ut caryophylli & similia. Prodest verò subinde aquæ frigida:

rigidæ. 3 maximè in facie, aspersio. 4 sic & digito-
rum & extremarum partium frictiones.

Laborante utcunque restituto, exhibendum mox
erit 5 vinum generosissimum, ætate vetus, substantia
tenue, colore fulvum, ac boni odoris. quod omni-
us, ut Gal. 12. meth. ait, quos syncope malè ha-
bet, utilissimum: etiamsi à flava bile os ventriculi
infestetur.

Tali autem uino deficiente, substitui poterit vi-
num saccharo & aromatis conditum: quod vulgò
Hippocraticum nominant. Danda verò & electua-
ria, ac condita cordialia, similiaque fomenta, aut
sacculi cordis regioni admovendi: veluti in palpi-
tatione.

Si à venenis assumptis syncope exorta fuit, repa-
ratis utcunque viribus ac venenis vomitione expur-
gatis, exhibendum mox erit aliquod alexipharma-
cum 6, ut Theriaca Andromachi, aut Mithridatium,
vel aliud similis facultatis. Cordi verò deinde & cor-
dialibus elect. fomentis, unctionibus erit providen-
dum: ut, si qua maligna qualitas, vel imbecillitas re-
lictæ fuerit, corrigatur. Ab ictu verò venenosæ fe-
ræ, offerenda quoque sunt antidota: ut Theriaca di-
cta. sed vomitione non est opus.

Quod si autem magna aliqua & confertim fa-
cta 7 evacuatio, sive sanguinis, sive alterius humoris,
causa extiterit deliquij: non solum vino odoribusq;
reparandæ vires sunt, sed laborandum etiam, ut ali-
mento idoneo restituantur: 8 ut jusculis caponum,
vel aliarum carnium, vel contusis ex pulpa caponū,
pulli, aut perdicis: quibus vel amygdala dulcia,
vel nucleos nucum pinearum addi valde expedit.

Dari

Dari etiam potest succus ex carnibus non plenè affatis expressus ; vel ab ipsis , in duplici vase decoctis resolutus . In valde debilibus exhibetur quandoque aqua ex carnibus caponis coctis atque ipsius jure, additis conf. rosarum, flor. cordialium ¹⁰ & aromaticis nonnullis, extracta.

Lib. 76. Martij 2.

Dolorem verò syncopes causam etiam sedare oportet, pro conditione & partis laborantis, & causæ efficientis : veluti de dolore in febribus dictum est.

Si pravi, ac vitiosi humores, os ventriculi infestantes animi deliquium effecerint, expurgandi sunt, qualescunque tandem fuerint, uti etiam dictum, ubi de syncope in febribus.

Ab uteri autem strangulatione si animi fiat deliquium, ¹¹ suaveolentia nec naribus sunt admovenda, nec exhibenda. Frictiones, & ligationes inferiorum partium faciendæ. Cucurbitulæ ¹² ad fœmora parte interiore admotæ multum prosunt. Reliqua verò & adhibenda, quæ affectus curatio postulat, de quo suo loco.

Syncope autem sæpius aliquem, citra manifestam causam, corripit, non est bonum. nam, ut Hipp. qui frequenter & fortiter sine manifesta causa exolvuntur, derepente moriuntur. 41. aph. 2.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quia nulli adsint spiritus.
2. In sinistra parte. in dextra tamen augeri posse testantur hodiè doctiores.

3. Id-

3. Idque per antiperistasin. quia excitat calorem naturalem.

4. Quia spiritus ac vapores malos à corde re-ocat.

5. Ratione symptomatis, non causæ. Hic enim symptoma magis urget.

6. Quæ contra venena assumpta, alexipharmaca; theriaca, quæ contra ictus animalium profunt, dicuntur. theriace Androm. utrumque præstat.

7. Ut in aneurismate erumpente. Verum etiam hoc in malo humore, ut in aqua hydropicorum, vel uris, in thorace contenti. fieri enim non potest, ut non simul spiritus vitales exhauriantur.

8. Eoque liquido. facilius enim impleri potui, quam cibo.

9. His ferè, ac maximè opus, post magnam sanguinis evacuationem.

10. Quæ quum valde subtilium partium sit, paucum nutrit.

11. Quia fumos magis ex utero exhalare, faciunt.

12. Ad miraculum profunt. restitutæ his quoque, quæ jamjam morituræ viderentur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXIII, ad Caput XXXIII.

Differentia hæc parvi est momenti, quia ambo sem in corde habent: sed syncopæ sudor perpetuus, nultus, aut paucus, pro causarum magnitudine, conitatur, qui in *Lipopsychia*, nullus apparet.

[*Si à venenis assumptis syncope exorta fuit.*] A causa pestilenti, aut à veneno, aut materia venenata, est ethalis.

Utere cardiacis intrus assumptis, & extra admotis inter quæ præcipuum locum præstant, *Lapis Bezoaricus*, de cujus efficacia, contra venenum sat multa
retn-

retulerunt aromatum scriptores, & non filuit clarissimus *Baubinus tractatu proprio*, de lapide Bezeardico.

DE CARDIACA PASSIONE.

CAP. XXXIV.

Cardiacæ oris ventriculi affectus est, quia corde nomen habet. propterea quod veteres oris ventriculi *καρδια* .i. cor nuncuparint: & in hoc affectu cor per consensum laborat. Est autem vehemens oris ventriculi dolor, quem comitatur cordis, imbecillitas, & quandoque jactatio, animi angor, sudores circa pectus, faciem, & caput copiosi extremarum partium, frigiditas, cordis verò vehemens, frequentissimus, ac velocissimus motus, quem palpitationi similem Gal. affirmat, & similis articularum pulsus.

Causa sunt acres ac mordaces humores, vel aliqui maligni, os ventriculi infestantes.

In accessione hujus affectus, ori ventriculi adhibendum erit fomentum ex rosis rubris, absinthio, floribus, chamæmeli ac meliloti in tenui albo vino, aut vino & aqua decoctis.

Frictiones verò, ac ligaturæ crurum, ac brachiorum etiam faciendæ. Enema verò & hoc leve injicere, aut glandem supponere etiam quandoque conducit. Aëtius tum spongia ex posca frigida faciem etiam lavandam, stragula incumbentia tollenda, & aërem refrigerandum consulit: offerendumque panem vino intinctum.

Re-

Revocatio ab accessione laborante, cibi 7 offerendi, qui non facile corrumpantur, ut qui lentum habent succum: veluti pedes suilli, ovilli, agnini, vitulorum pedes & capita. Ptisana etiam cum cibis utiliter coquitur. Si vires dejectæ sunt, cibus offerendus, qualis in † syncope ex nimia evacuatione. Expurgandi verò sunt & vitiosi humores: quemadmodum & in syncope. quibus expurgatis, os ventriculi ungendum 8 ol. masticino, vel cytoneorum, vel myrtino, vel aliquot horum. addito nonnihil olei nardini; aut admoventum empl. ex maltiche corio inducta. exhiberi quoque utile syr. de absinthio addito syr. de granat. aut agresta, si calidior sit. Potest verò & commodum esse vinum absinthites, aut ejus loco cerevisia cum absinthio.

De hujuscemodi autem affectione scripsisse videtur Hipp. aph. 65. lib. 4. quibus in febribus fortis æstus & cardiogmos, malum. ubi Gal. in comment. ait; Si per Cardiognum, Hipp. intellexerit, crebrum & velocem cordis motum, & præcipue palpitationi similem, extremum malum significari

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Cardialgia dolor stomachi: cardiogmos ro-
tionis sensus in stomacho. quibus si accedat motus
cordis celer ac vehemens, cardiaca est: non
antea. In syncope causa potest & dolor idem
esse: debilius tamen os ventriculi, quam in car-
diaca.

2. Non mentis, ideoque Phrenitidi contrariam

A a

Celf.

Cels. l. 3. c. 19. dixit; quamvis sæpè ad eam phrenitici transeant. Tertullian. hanc, & Phrenitiden æmulas somno. illam decessu; hanc verò excessu. D. Anima. c. 43.

3. Et siccitas. Cels. l. 3. c. 19.

4. In palpitazione rarus, tanta autem vehementia ac velocitas in quodam visa, ut magis de dolore brachij, quam stomachi, conquereretur. quod factum ob vicinum nervum. sano illi id nondū aderat.

5. Quæ magnam vim anodynam habet. ablinthium ad absterfionem. rosæ ad astrictionem. pars enim princeps usu non prorsus resolvenda.

6. Quæ nos non facimus, quid enim sudorem abstergeri à facie refert, ventriculo laborante? stragula angustijs vexatus ipse æger projicit. aër refrigerari potest. vino utendum, licet causa repugnet, ratione symptomatis. in quo Plinius unicam cardiacor. morbo spem esse dicit. aliquos autem in accessione dedisse ut sudorem coërcerent. plures imminente morbo, tutius putasse. l. 23. c. 1. Sentius prætor Chio utebatur. l. 14. c. 14. Hinc illud Senecæ; Bibere, & sudare vita cardiaci.

† Nam prædicta longiori indigent concoctione.

7. Vinum enim, ni solidiori permisceatur cibo, *ivαλγος φέρειν*. quod Medicis in artis suæ exercitatione compertum. cardiacis igitur cibum aliquem frumentaceum permiscunt vino. *αὐτὸς κατεχὴν τῆς δυνάμεως*. Athenæus. l. dipnosoph.

8. Ex unctiones, vel empl. non sublatis humoribus, magis nocerent, quam proderent.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio XXXIV, ad Caput XXXIV.

Stomachus est intestinorum principium, de natura sui nervosus, à spinæ vertebra incipiens, circa præ-

præcordia, cum ventriculo connexus. Quapropter non mirum est, quod sæpius dictum est, præcordia interdum pro ore stomachi sumi, quandoquidem ex vicinitate datur occasio.

Sæpe pro toto ventriculo ponitur, ut *Iuvenalis* cantat: *Si stomachus domini fervet vinoque ciboque.*

[Causa sunt, acres, & mordaces humores, vel alioqui maligni, os ventriculi infestantes.]

Multiplex causa est, ex *Galeno. I. de causis symptom. cap. 7.* *Tralliano lib. 7. cap. 11.* *Celso. lib. 3. cap. 19.*

Sic à flatu, etiam ab adusto pituitoso, salso, acidoque humore à capite, hepate, liene, aut quavis alia parte elevato, qui tenaciter infixus, & impactus, vehementer os ventriculi mordet, ferit, pungit.

Sic etiam à violenti medicamenti vi venefica, & dira, etiam à vermibus; cum enim animalcula tetro suo odore vires ventriculi enervent, halitu maligno mordent, & ipsius os pungunt.

Denique ex cruditate nimia distendente, ex intempestivo frigida potu, maxime post exercitium haulto, contingit: hoc modo fit *Cardialgia*, & passio illa ventriculi, quæ *Cardiogmos*, dicitur.

DE INAPPETENTIA:

CAP. XXXV.

Lect. 75: Martij 5.

Inappetentia, sive fastidium cibi, facultatis est appetitricis abolitæ, seu debilitatæ symptoma, ad ipsius oris, ventriculi suctionis sensum, deperditum, aut multum debilitatum, subsequens.

Contingit autem inappetentiam fieri, aut quia corpus non evacuatur, neque ei quicquam decedit, aut propter oris ventriculi intemperiem, aut humo-

rum in ventriculo atque toto corpore redūdantium.

1. Corpus autem non evacuatur, vel propter consuetudinem intermissa exercitia, vel quia otio ac somno deditum est. 2. Intemperies verò oris ventriculi appetentiam dejicit calida præsertim, & maximè humiditate accedente. Calor ² siquidem corpora laxando robur eorum dissolvit, & attractionis functionem reddit imbecillam. 3. Humorū autem copia si adsit, & quidem in toto corpore, partium nulla fit naturalis appetentia, illaque cessante neque per venas exsuctio consequitur, multò minus suctionis sensus in ore ventriculi percipi aut sentiri potest. Sic & copioso in ventriculo, præsertim circa os ejus, hærente humore, suctionis sensus impeditur. Humores isti frequenter calidi sunt, quandoque verò frigidi, crassi, ac pituitosi, sed non ⁴ acidi. Signa autem calidorum sunt ructus ⁵ nidorosi, aut amarulenti, frequenter sitis, & subinde nausea. Frigidis verò, crassis, ac pituitosis humoribus redundantibus, ructus non acidi, sed insipidi, sitis nulla.

Quando igitur intermissa exercitia, vel nimia desidiosa, vel otium, vel somnolentia, inappetentiæ causæ extiterint, ad exercitia ⁶ & ad labores revocandus est malè habitus: vel ad minus in cibi parsimonia, vel inedia continendus. Sic etiam, si humorum multitudo in corpore recens collecta fuerit. Sed si dudum repletio facta, vena secanda, aut humorum purgatio adhibenda.

Si autem sola ventriculi, aut oris ejus intemperies calida, inappetentiam causarit, offerenda erunt refrigerantia: ut lactuca, & similia acetaria, item edulia actu [†] frigida, præsertim ex aceto, panis in posca imbu-

imbutus aqua frigida, & potus qualiscunque, frigidus.

Acetosam, five ejus succum, cum cibis sumi confert. sic & fructus immaturos : veluti uvæ crispæ, uvæ immaturæ, & similia frigida astrictionem nonnullam habentia.

Quod si verò & humores adsint simul, hos expurgari refert : calidos quidem vomitione, si ad hanc laborans facilis sit, exhibita cum aqua tepida oxymelitis $\frac{3}{4}$ i. aut $\frac{3}{4}$ i. β . Aut per inferiorem ventrem, & quidem cum hiera picra addito rhabarb. aut cum infuso rhabarb. cui addi poterit aliquid syr. ex cichorio. Frigidi humores similiter per hieram picram, aut pill.⁸ alephanginas expurgandi sunt, addito agarico, vel pill. aggregativis, aut similibus. prius tamen exhibito syr. acetoso, aut oxymelite, vel eodem cum hiera dato.

Leet. 78. Martij 6.

Expurgatione facta, si adhuc relictæ debilitas, aut frigida in ventriculo, aut ejus ore intemperies: offerenda confectio aliqua, velut aromat. rosar. vel dialangæ; & in causa valdè frigida, diacalamenthon, aut diatrionpipereon. Vngendum verò & ostium ventriculi ol. nardino, vel de mentha, vel de absinthio, vel simili. Admoveri quoque poterit emplast. aliquod : veluti quod ceratum stomachale appellatur, vel aliud ejus generis. Loco verò empl. & sacculus gestari potest, in quo rosæ rubræ, absinth. origanum, majorana, & mentha aut calamentum (si odor non sit molestus) & mastiche, garyophylli, vel alia aromata, vel species dialangæ, & sem. anisi, ac carvi cum gossypio insuta sunt.

Victus ratio, quando frig. intemperie ventriculus vel ostium ejus laborat, ex optimis sit & concoctu facilibus cibis, non lentis, neque viscosis, nec fale aut fumo duratis, quæ aromatis condiri utile est, vel calidioribus herbis : ut origano, calamentha, hyssopo, thymo, majorana, & similibus.

Vinum generosum commendatur. Ab usu omnium refrigerantium abstinendum. Ad exercitia & deambulationes laborans ducendus, præsertim corpore jejuno. Temperandum à somno. Otium fugiendum.

Quod si calida intemperies in causa fuerit, non solum quæ ante dicta sunt lactucæ & acetaria; sed & cibi offerendi lenti succi, ut in cardiacæ curatione dictum. Vinum conceditur tenue & pauciferum. Absinthij quoque usus probatur; & inunctio ex ol. mastichino, vel empl. ex mastiche, ut supra dictum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Plurimum negotij hominibus alvus exhibet, cujus gratia major pars mortalium vivit. aliàs enim cibos non transmittit: aliàs non capit: aliàs non conficit. Plin. l. 26. c. 8.

2. Hinc qui versus Boream degunt voraciores ijs, qui ad Austrum; ob locorum nempe frigiditatem. 26. Problem. 16.

3. Quum enim melius & paratius habent alimentum partes, externum non appetunt. Gal. 3. de facultatibus naturalibus.

4. Ihi enim caninam appetentiam, ac bulimum excitant.

5. Paulus oleosos vocat hos ructus. quod accidunt

dant maximè ijs, qui oleo usi sunt. R. Dodon. Non malè, *κνίσσα* enim *ἡ τῆ λιπαρῆ θυμίας, ἡ ἀνάδυσς*. At Andern. *π βορβορώδης*, non oleosum, sed oletosum reddidit.

6. Ut digeri corpus & occasio appetentiæ esse.

† Hinc illud; Si stomachus domini fervet vinoque ciboque, Frigidior Geticis petitur decocta pruinis. Juven. sat. 5.

7. Vel de succo rosarum. ad refrigerandū, quum causa sit calida.

8. Quasi Aromaticæ. Arabicum est nomen.

9. *℞*. Rosar. rubrarum, absinthij, origani, majoranæ, & menthæ (cui odor non est molestus) ana ʒ ij. Mastich. garyophyll. ana ʒ i. specierum diagalangæ ʒ ij. sem. anisi, ammios, carui ana ʒ β. f. omnium pulvis. qui addito gossypio consuatur in sacculum, gerendum ad ostium ventriculi.

10. Quæ difficilis concoctionis. ventriculus autem hîc malè coquit.

11. Qui prohibet corpus difflari ac resolvi.

12. Ut extrema animalium, pedes, &c.

13. Ut in omni cal. affectione ventriculi: absterget enim bilem, & astrictione corroborat.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXV, ad Caput XXXV.

In *appetentia* dicitur, quando quispiam ad assumendum cibum non insurgit.

Hæc licet à multiplici causa oriatur, tamen ab intemperantia calida, frigida, sicca, humidaque concitatur. Frigida enervat vires ventriculi, & sic non appetit. Calida sanguinem resolvit, & spiritum, quibus deperditis substantijs, animal ad assumendum cibum non incitatur. Humida relaxat, & humoris copiam creat, quia ventriculi os obrutum munus

suum exercere nequit. Sicca absument humidū, quod resolutum, vires fatiscunt, & ventriculus debilitatur.

Occurres huic malo auxilijs contrarijs, quorum copiam auctor noster recte descripsit, tum in hoc capite, tum in sequentibus de *debilitate ventriculi* *nausea, vomitu.*

DE APPETENTIA DEPRAVATA.

CAP. XXXVI.

TRes sunt affectus præter naturam, qui ad depravatam appetentiam referuntur, Appetentia sive fames canina. bulimos sive bulimia, & Citta sive pica. Bulimia generale nomen quibusdam videtur, omnem magnam excedentemque famem, ac appetentiam quoque caninam sub se continens, sed Medici inter bulimiam, & appetentiam caninam distinguunt, ut progressu fiet manifestum.

Est autem Canina fames, vehemens ac insatiabile cibi desiderium, & appetentia modum excedens, sic: ut hac laborantes nimis cibis sese expleant, pluresque ingerant quam retinere in ventriculo queant, & eosdem, vel mox, vel paulò post quā assumpserint evomere cogantur, eosque subinde omnino crudos, quandoque partim concoctos & pituitæ permixtos. post quos vomitione rejectos iterum cibum veluti prius appetunt, sicuti canes à vomitu unde affectioni nomen factum.

Causa est humor pituitosus, acidus, vel solus, vel melancholico humori permixtus, ori ventriculi impactus, in ipsum refrigerando, pungendo, ac constringendo, veluti morsum inducit, suctioni naturali ferè assimilem.

Cu-

Leſt. 79. Martij 8.

Curacionem breviter oſtendit Hipp. famem, in-
uit, vini potio ſolvit, 21. aph. 2. ubi per famem
on aliam quam caninam appetentiam intelligen-
tam eſſe Gal. dixit, & vinum eſſe debere affirmans
& genere illorum, quæ ſufficienter calfaciunt. Ante
ujus aſſumptionem oportere tamen ait **primùm**
offerri pingua edulia, oleagina & ex oleo, parata.
nihil verò aſterum, aut acre dandum. poſtea vinum
quale dictum eſt, etiamſi non ſitiant ad potandum
pſis laborantibus exhibendum. atque ſic quidem ſta-
tim ſedari famem; atque hac victus ratione obſer-
vata ceſſare omnino. Poſeſt tamen & alia ratione
appetentia canina curari: attenuando videlicet &
expurgando humores peccantes. Attenuari poſſunt
humores ſyr. acetoso vel oxymel. ſimplici, vel ſcyl-
litico, ſi fortiori opus. Expurgari verò per hieram
picram addito agarico, aut pilulis aggregativis, vel
ſimilibus; quæ non ſemel tantum, ſed ſæpius, ſi ca-
nina appetentia non ceſſaverit danda. Exhibenda
verò & calfacientia ut diagalanga, diatrion pipercon
vel diacalaminthes; aut his fortiora: ut diacymi-
num, vel diaſpoliticon. reliquaſque facienda, quæ in
curatione inappetentiæ ab humoribus crudis ac fri-
gidis dicta ſunt 3.

Sebſtiani Egberti Scholia.

1. Similis affectus naturalis in Seleucidis avicu-
lis Aſiæ. 6. Loc. aff. Gal. c. 3. Apellatur & Phagedæ-
na; in definit. & Epid. 6, ſect. 3. aph. 57.

2. Vel etiam butyro. quod ideo Septentriona-
libus regionibus copioſius Deum Opt. Max. largi-

A a 5

tum

rum fuisse, vir excell. H. Mercurial. credebatur, ut
larum incolæ famem, quam clima illud satis mag-
nam inducit, illius usu quotidiano lenire possent.

3. Quidam appetitum rabiem, inquit Basil. ci-
cuta domarunt. 5. Hexameri. Sensus acrimoniarum
obtundi narcoticorum usu posse certum est. sed ali-
quid fortè tutius quam cicuta adhiberentur, v. g. papaver.
ver. albi semen cum melle, aut sacch. præparatum
aut syr. papaverin.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXVI, ad Caput XXXVI.

[*Vini potio solvit famem*] Si non adfuerit magna
caliditas, quia tunc potius per vinum augebitur : &
fiet resolutio, & fortassis, excitabitur convulsio, de-
lirium, aut saltem, ingens dolor capitis. Eodem
loco loquitur de *Oleagine*, quæ alimenta danda sunt
ex jussu *Galen*i, lib. 6. de loc. aff. cap. 3. dummodo, ac re-
dinem non habeant admistam.

D E B U L I M I A.

C A P. XXXVII.

Bulimia, sive bulimos magna & ingens est fa-
mes, ut nomen ipsum ostendit: ad quam & inap-
petentia, & virium lapsus consequitur.

Causa est inedia & diuturna cibi indigentia. Po-
test & causa esse externum frigus, non modo os ven-
triculi, sed & universum corpus refrigerans: veluti
ijs contingit, qui per loca frigida ac nivosa iter fa-
cientes, diutius famem tolerant. perit enim his tan-
dem

in appetentia, vires collabuntur, extremæ partes frigerantur, faciei color mutatur, & pulsus collatur. Sic & ijs contingit, qui propter famē, aut ineam ex quacunq; tandem causa animo linquntur. In & his post diu toleratam famem appetentia perit, & vires deficiunt. Ex his facilè cognosci potest, quid inter bulimiam & caninam appetentiam interit. In appetentia canina cibus non deest, & propter iniam ejus ingluviem vomitione laborantes infeantur. In bulimia cibi est indigentia, cui animi dequium succedit.

Quando v g. aliquis propter inediam ac famem iutius toleratam jam viribus est imbecillus, & animo delinquit; primum odorem est revocandus: ut aceti, aromatum, & pirorum, malorum, vel aliorum fructuum, ut Gal ait, odore, si ad manum sit, tem panis, præsertim recenter cocti, 3 & carniū iliorumque cibariū. Panis verò & vino intinctus exhibendus, & juscū carnium, ovaque forbilia, aliaque, quæ citò alunt, veluti dicta sunt in syncope ab inanitione facta. Exigua autem quantitas initio offerenda, sed frequentius & singulis ferè horis, donec vires reparatæ & majorem 4 quantitatem ac solidiorem cibum admittant. Nihilominus tamen & partes extremæ vinculis constringendæ, vel leviter fricandæ sunt.

Quod si verò præter cibi indigentiam etiam accesserit magna refrigeratio, ut in itineribus, per loca nivosa, contracta, non statim etiam laborans luculento aut magno igni admovendus erit, sed sensim & paulatim calfaciendus. Frictionibus, & ijs, quæ jam dicta sunt, non prætermittis.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Novi majestatem boum, inquit Varro, & his dici pleraque magna, ut Bulimon. 2. de re rustica. Dicitur & βένουα. in definit. & 6. Epid. aph. 37.

2. Quæ tamen necessariò non accedit. Bulimonia potius in frig. aere, & hyeme. 8. Probl. 5. Erasistratus 1. διαίτης. apud. Gellium. l. 16. c. 3.

3. Hujus odore per Thesmophoria vitam produxit Democritus. trium videlicet dierum spatium Diog. Laert.

4. Hoc qui post obsidionem Lugduni Batavorum immisso mari solutam, non observarunt, cibis affatim ingestis, plerique mortui sunt.

5. Ut calore revocato ad exteriora, alimentum in corpus distribui possit.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio XXXVII, ad Caput XXXVII.

Bulimia, alia famis ingens, species est, ex Galeni sententia, lib. 1. de sympt. causis cap. 7.

[Quam virium lapsus consequitur] unde ad Glauconem lib. 1. cap. 14. scriptum inveni: quod *Bulimos*, nihil aliud est, quam animi defectus, hoc est, meo judicio, quod via est, quæ ducat ut semita in synopen.

DE

E KITTA SEU MALACIA.

CAP. XXXVIII.

Leet. 80. Martij 9.

Itta sive malacia, quæ pica non rarò Latinis dicitur, appetentia est depravata: non modum inquantitate, veluti appetentia canina, excedens, sed inqualitate aberrans. Est enim concupiscentia pravorum, nam vel acida, vel acerba, ut immaturos fructus, aliquando terram, testas, carbones extinctos, aliave similia absurda appetunt. Nonnulli etiam carnes crudas, vel etiam crudos pisces desiderant.

Consequitur & ista appetentia oris ventriculi pravam affectionem, tunicis ejus vitioso aliquo humore imbutis: pro cujus varietate modo hæc, modo illa prava appetuntur.

Frequentius autem hujusmodi appetentia mulieribus uterū gerentibus supervenit, & primis quidem mensibus ad 3. aut 4. usque, authore Gal. quum cætus videlicet adhuc parvulus est, nec multo eget alimento. & præsertim quando vitiosi humores ad os ventriculi confluentes vomitione non expurgantur. quamquam subinde & posterioribus mensibus etiam *æstivæ* gravidis accidat.

Idem verò affectus & alijs nonnullis mulieribus, tum & viris nonnunquam supervenit, humore vitioso ad ventriculi ostium delato, atque illi firmitus in hærente. Quandoque verò & alia quædam in corpore latens est causa, quæ appetentiam pravarum rerum

rerum excitat : qua permanente , etiam appeten-
perseverat.

Gravitas autem, quando *vis* ipsis accidit, in ci-
3 parciore esse convenit, nec temerè quosvis inge-
rere, sed optimos tantummodo, & boni succi. Qu-
si nausea adsit, & morsus aliquis sentiatur in ore ve-
tricoli, exhibenda aqua tepida, cum exiguo oxyme-
tis, ut vomitio succedat , atque vitiosi humores e-
purgentur. Mediocre corporis exercitium conv-
nit. 4 deambulationes ad loca amœna , & cibi ,
Paulus refert, non nimium dulces. Vina fulva, odo-
rata, & quinquennia .i. vetera ; & moderata potio.
Commendatur etiam initio sumere mensæ , oliva-
muria conditas, vel 6. aut 7. amygdala , amara, su-
finem dandæ carnes cydoneorum conditæ : vel e-
his facta alia bellaria : vel conserva rosarum rubra-
rum; vel aliquot mali punici grana, aut similia astrin-
gentia 7 ori grata. Paulus verò & rhaponticum , 8
ante cibum, & post, assumi posse refert.

Vnctiones verò oris ventriculi & faciendæ sunt
ex oleis astringentibus: ut masticino oleo, cydoneo-
rum, quibus aliquid ol. de 9 mentha, aut de absinthio
admiscei poterit. Laudantur & cataplasmata ex
œnanthe .i. immaturo uvæ fructu, balauſtijs, smyrnij
semine, pæoniæ, & fœniculi semine, cum palmulis &
vino veteri. Cujus loco admo veri poterit vel ex so-
la 10 mastiche emplastrum , vel sacculi 11 in quibus
rosæ rubræ, absinthium, balauſtia, fœniculi, corian-
dri & myrti semina, fantali lutei & rubentes, masti-
che, thus & garyophylli cum gossypio sint insuta.

2. Si verò mulieribus non gravidis, aut viris hu-
juscemodi depravata appetentia accidat, purgatione
viti-

ratioforum humorum curandi erunt. Vomitu qui-
em ad hunc prompti, alij purgatione per inferna.
eluti in curatione inappetentiæ dictum est.

3. Quibus verò aliqua in corpore latens hujus
mptomatis ¹² causa fuerit, non prius cessat depra-
ta appetentia, quam causa sublata. quæ si tolli ne-
queat, affectio permanet: licet tamen non assiduè,
sed per intervalla tantummodo recurrat, causa vide-
retur se movente.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ita ut non possit sanguinem per menses pur-
gandum absumere.

2. Non tamen cum vomitione.

3. Ut humores superflui melius possent conco-
ui. alioqui multi humores congesti corrumpuntur
malis illis succis.

4. Ita per universum distributi humores minus
confluent ad ventriculum.

5. Et omnia quæ roborare stomachum possunt.
Olivæ resiccant, quia salsæ. & astringunt, quum im-
naturæ conditur. unde & salivationi ventriculi con-
erunt.

6. Sic & absinthium. ratione absterfionis.

7. Ut pira omnia nostra, ac bellaria ex his con-
ecta.

8. .i. Rhabarbarum per Barbariam ex regione
Chinarum ad nos delatum. ratione astrictiōis.

9. Ne ostium ventriculi omnino refrigeretur, ad-
niscenda calida pauca astringentibus.

Laudat Aëtius pastillos Amazonum. verum Gal.
ex quo citat, ad ventriculi subversiones, non *xirza*
commendat.

10. Non tantum prosunt in *xirza*, sed & si non
solum

solum manè, sed etiam interdium vomant :

II. R. Rosar. rub. balauft. absinthij ana ʒ ij. scæniculi, coriandri, myrti ana ʒ i. santal. lut. r. brorum, mastich. thuris, garyophyllorum ana ʒ cum gossypio q. f. S. sacculus. Pulveres plures quam 12. & pauciores 16. ʒ debent esse. ideo absinth. & rosas per pondera descripsi. R. Dod.

12. Ut à lato lumbrico. quod in viro factum. Alii cui intestinum dissectum plenum flatibus inventum quibus commotis cogebatur crudos pisces comedere, unde vulgò lutram eam in ventre habere existimabatur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XXXVIII, ad Caput XXXVIII

[Citta, sive Malacia] Ita ex Græcorum mente, sed Latinis. ut ait auctor, Pica nuncupatur, fortè quia simili symptomate multoties corripiatur avicula illa de qua Martialis lib. 4. ita cecinit :

*Pica loquax certa Dominum te voce saluto,
Si me non videas, esse negabis avem.*

Est autem concupiscentia quædam ciborum vitiosarum qualitatum, ut præ omnibus adnotavi Aërius lib. 9. cap. 23, quando videlicet ventriculus, vitiosis humoribus scater, natura similia appetit, edulia vitiosa nempe, terra, & nidorosa, ut terram, testas, carbones, gossypium, lanam, gypsam, & cætera.

DE

D E S I T I.

CAP. XXXIX.

Leet. 81. Martij 12.

Sitis naturalis est appetentia humidi ejus, quod cibi ac alimenti est vehiculum; sed quæ modum excedit symptoma est appetitricis facultatis depravata.

Cujus causa esse potest aut calida, aut sicca, vel utraque, ventriculi & præsertim ipsius intemperies. Vel falsi & biliosi humores, os ventriculi mordicantes; vel etiam ejuscemodi edulia, aut potiones. Non rarò verò etiam meracissimi ac potentissimi vini potus. In jocinore verò, ac præsertim ejus summa interna parte, in mesenterio, in jejunò intestino, in imo ventre, vel etiam in ipso pulmone si affectio aliqua constiterit erysipelatis aut inflammationis naturam referens: sitis etiam accenditur, ut in febris acutis. Potest verò & inopia humidi sitis causa esse: veluti post copiosa sanguinis profluvia, vel post alias vacuationes sive sponte, sive à medicamentis factis: sic & post labores ac sudores immodicos. Non rarò autem & diabetes, proprius renum affectus, ingentis sitis causa est. quem Gal. ea de causa Dipsacum vocat, & caninæ appetentiæ proportionem respondere ait. Iam verò & hydropici frequentissime siti premuntur.

Si itaque sitis causa fuerit calida aliqua in ore ventriculi citra humorem intemperies, frigida potio conducit. tum & ea prosunt, quæ adversus inappetentiam

Bb

tiam

tiam ex hac causa supra commendata sunt. Sic & siccitatis solius humidum remedium est.

Quod si verò falsi ac biliosi humores sitim excitant : (quod ex falso vel amaro in ore sapore , aut ejuscemodi ructu cognosci potest) tunc humorum vacuatio facienda , ut in curatione inappetentiæ ex hac causa dictum est. Cibis verò falsis aut acerbis assumptis, aut nimio vino meraco: superdormire utile fuerit. concoquitur enim ut Gal. in comment. 27. aph. 5. particulæ, per somnū quod assumptum est, ac deorsum descendit.

Quando verò interiorum partium aliqua inflammatio , aut erysipelatis naturam referens affectio aut febris acuta, magnæ ac modum excedentis sitis causa extiterit : quomodo, & qua ratione eis sit succurrendum ante ostensum, ubi de siti in febribus. Ibi dem quandoque dictum, quid faciendum : quando post magnam vacuationem, sive sanguinis, sive alterius humoris, sitis nimia urget. Citò enim nutriri, ac refici laborantes, debent, & humido quidem alimento : nam, ut Hipp. facilius est impleri potu quam cibo. II. aph. 5.

Adversus diabetem autem , quæ semper ingentis sitis est causa ; cujusmodi remedijs sit utendum, suo loco dicetur. Hydropicis sitim ferre expediens ac utile est. præsertim leucophlegmatia sive hyposarca laborantibus. profuit his nonnunquam gingiberis frustum in ore continere , atque ipsum subinde mandere , salivam enim provocat ; per quam sitis nonnihil sedatur , & simul ad superflue humiditatis resiccationem conducit.

Cavendum autem est urgente siti , ne multus ac

CO-

copiosus potus affatim ingeratur: nam vehementi siti laborantes, si larga portione utantur. 4. accidentiū periculum, ut Gal. ⁸ ait, subire solent: Vel enim ad vomitum irritantur: vel, potu citò per intestina descendente fluore, alvi aut lyenteria corripuntur: Vel potus in ventriculo hærens ejusdem inflationem, parit: vel, celeriter per vias urinæ transiens diabetem, sive urinæ fluorem excitat.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ut in bima puellula, cui ventriculus, qua folliculo fellis adjacet, non solum æruginosa bile perfusus, sed & ab eadem perforatus erat: unde ingestis uno die cerevisiæ libris sex, septemvè, sitim tamen restinguere non poterat.

2. Quæ inditium medicamenti benè operantis.

3. In ascite, quod humores sint acres. In leucophlegmaria, quia febricula ferè etiam adest: utpote humoribus putrescentibus.

4. Non solum aquæ, sed etiam cerevisiæ.

5. Ac tum qualitate amissa, sitim non faciunt amplius.

6. Concretis quosdam ossibus, ac sine medullis vivere accepimus. signum eorum esse nec sitim sentire, nec sudorem emittere. Quamquam & voluntate scimus sitim victam. equitemque Romanū in pupillaribus annis aquæ subtercutem fusæ morbo prohibitum humore à medicis, naturam fecisse consuetudine, atque in senecta caruisse potu. Plin. lib. 7. cap. 18.

7. In ascite forte non prodesset ob humorum acrimoniam.

8. Lib. 6. de loc. aff. cap. 1. Nulla re similis est febricitantium sitis siti sanorum. hi si bibant, non ul-

tra sitiunt. illi verò brevi tempore se bibisse cum delectatione sentiunt, dein nauseant, aqua in bilem vertitur, vomunt, tormina patiuntur, iterumque validius sitiunt. Epiſtet. apud Arr. an. l. 4. c. 9.

9. Quod multum contingit febricitantibus, crassam cerevisiam bibentibus, quum descendere non possit. Nocet etiam lac. magis tamen ex quo butyrum extractum. cito enim concreſcit in ventriculo calido. sic quidam subito pereunt hausto lacte: nisi id concretum evomant.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio XXXIX, ad Caput XXXIX.

Non parvi facienda est ejus curatio, nam nonnullos Galenus. 1. de sympt. causis, periſſe propter sitim docuit; quod confirmant historiæ illæ relatæ à Iohanne Ravisio Textore. 1. tomo sui operis, titulo de siti & fame mortui.

Nec minus gravitatem sitis ostendunt verba illa filiorum Israel Exodi. 17. contra Moysen dicentium: Cur fecisti nos exire de Ægypto, ut occideres nos, & liberos nostros, ac jumenta, siti?

Plura de ea, si legere concupiscis, consule Plinium lib. 10. Nat. Hist. cap. 43.

D E N A U S E A E T V O M I T U.

C A P. XL.

Leſt. 82. Martij 13.

Nausea & vomitus facultatis expultricis ventriculi motus sunt de pravati, accedente retentricis debilitate. in hoc tamen differentes, quod nausea conatus quidam sit ad vomitionem irritus,

sive

sive inanis irritatio ventriculum atque ejus ostium commovens ; nullum interim humorem expellens : Vomitus verò eorum , quæ in ventriculo continentur, atque ipsi molesta sunt, sursum per os vehemens est expulsio.

Contrahit autem se tunc ventriculus circum ea, quæ in ipso sunt : ac eo modo extrudit & expellit, quæ excernuntur. Nausea autem vomitum præcedit. non tamen semper, nauseam vomitus sequitur. Hæc si in morbis acutis in die superveniat theorico, aut decretorio, apparentibus signis concoctionis, futuræ per vomitum crisis & solutionis ipsius morbi spem facit. atque hujuscemodi nausea non est resistendum: veluti neque vomitioni, quæ in die fit decretorio quamdiu confert, & leviter fertur.

Sed nausea alio tempore molestæ, per curationem peccantium & vitiosorum humorum curandæ sunt, ut prius dictum.

Sic & vomitus, qui die non decretorio, nec apparentibus signis concoctionis supervenit, & molestè fertur, modumque excedit, ac vires dejicit: omni sistendus est modo, partim divertentibus, partim alijs remedijs, pro causæ tamen efficientis conditione: nam si humores biliosi acres ac mordaces vomitum effecerint, veluti in febribus acutis, curatio instituenda ut dictum est, ubi de curatione vomitus in febribus.

Si autem frigidi ac pituitosi humores eopia sua ventriculum aggravent, & ad vomitionē impellant, & simul adsint graves ac molesti dolores colicis similes (facta prius sive per enemata, sive per glan-

Aa 3

des

des diversione) fomenta erunt adhibenda ventriculo ac ejus ostio calida, veluti ex crusta panis tosta² aceto deinde, vel generoso vino leviter madefacta, superasperfo pulvere caryophyllorum: vel garyophyllis³, ipsis crustæ impositis, quæ tam calida quam ferri potest applicanda.

Hujus loco sacculo uti licebit, in quo absinthium, rosæ, origanum, calamentum, pulegium, serpillum, thymus & similes herbæ: & 4 sem. anisi, carvi, cymini sint insuta³. qui in vino decoctus & expressus erit ventriculo admovendus. Sedato vomitu, offe-
renda ventriculum calefacientia ac roborantia, & unguentis, ceratis, ac sacculis cum gossypio utendū: veluti in curatione fastidij à causa frigida. Observata eadem ac simili victus ratione. Si autem non vehemens pituitosorum ac crudorum humorum vomitio sit, neque cum magno dolore, & frequenter singulisque ferè diebus recurrens: hiera picra danda erit, vel pillulæ alephanginæ, aut simile aliquod med. cum syr. acetoso, vel oxymelite. Syr. etiam acetosus sive simpl. vel etiam compositus jejuno ventriculo sumptus sæpè solus vomitionem curavit tale⁷: humores pituitosos incidens ac deorsum compellens. Postea possunt confect. dari: & unctiones similiaque localia adhiberi, ut ante dictum.

Leç. 83: Martij. 15.

Contingit autem vomitionem non solum propter vitiosorum humorum in ventriculo collectionem ac redundantiam fieri, sed & alijs de causis. Colicos, ac nephriticos dolores frequenter comitatur vomitus, & non rarò ipsius paulò ante assumpti cibi¹, nonnunquam verò & crudorum humorem.

Huic

Huic autem vomitioni non aliud adhibendum remedium, quàm affectio, quam comitatur, requirit. Exonerat se & quandoque lien, aut jecur, & copiosum sanguinem, cumque atrum ad ventriculum demittit, qui deinde cum vomitu per vim cum molestia & magna virium dejectione rejicitur, de qua prius dictum est. Ilei dolorem vomitus quoque comitatur: qui gravis, molestus & perniciosus, ut Hipp. refert 10. aph. 7. præsertim quando alvi excrementa per os redduntur, & ea quæ subtus injecta sunt, sive enemata, sive glandes, sursum rapiuntur. Est & malus vomitus ex phymatis, sive tuberculi interioris ruptione. quod quidem vel in ventriculo, & aut sima hepatis parte, vel in liene, aut vicina aliqua constitit. Iam & malus vomitus est in omni capitis vulnere. ostendit enim cerebri meninges, vel ipsam ejus substantiam simul læsam esse. quod absque summo vitæ periculo non accidit. Pestilentes febres comitatur etiam ¹⁰ perniciosus vomitus: qui veneni vehementiam & malignitatem ostendit. In omni a. vomitu ex quacunque causa fiat, singultus & ¹¹ oculorum rubor, Hipp. authore, mala sunt. Malæ verò & convulsiones. significant enim superfluam ac nimiam corporis inanitionem. Extant verò & nonnullæ apud Hipp. 2. prædict. de vomitu sententiæ. quas illinc requirendas reliquimus.

Sebastiani Egberti Scholia.

I. Sic quidam difficiles ad movendum: quod re-
centricem habent firmam. Loquimur autem de ea,
quæ sit ante cibum assumptum. de ea, quæ post ci-
bum, infra agemus,

B b 4

2. In-

2. In crassius corporibus ut penetret. in tenuibus magis vinum placet, quum tanta diductione non est opus.

3. Quia calfaciunt, atque ut fructus immaturi astringunt.

4. Ut si sint flatu aliqui discutiantur.

5. Vel spongia horum decocto imbuta. quidam orbem ligneum calfactum applicant. apponunt etiam ligneam patellam, cineribus calidis plenam, cui superinductus pannus duplex vino madefactus. Italæ mulierculæ cineres calidos linteo immixtos applicant. Ex ligneis orbibus nimium calidis, nimisque frequenter admotis, hepar inflammatum, suppuratum, atque ægrum mori vidimus.

6. Vel ipsi ex ijs, quæ ventriculo utilia, ut enula, mentha, origanum cum aceto & saccharo componimus.

7. In exigua quantitate, & ut vomitum faciat. tamen causam tollit.

8. Quicquid fuerit in ventriculo. non enim per se afficitur.

9. In pulmone, vel mesenterio vomitum non movet, sed quandoque per intestina effertur pus. quod Fernel. ait, & vidi. nihil autem mali, modo ita erumpat.

10. Semper quidem adest. verum quandoque minor. ita ut assumpta retineri queant. ac tum maior spes salutis.

11. Qui vomunt facile laborant oculis. nec adeo malum. neque etiam in Coacis ejus fit mentio, sed solum in aph. qui fortè depravati.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XL, ad Caput XL.

Fere omnes practici, quos ego legi, sub uno, & eodem capite de Nausea, & vomitū, essentias, causas, signa, convenientiam, & differentiam conscribunt; illo fortassis ducti, quod tanquam prius, & posterius se habere certum teneant, juxta illud *Galenī*, lib. 2. de sympt. caus. 4. *Veluti autem vomitiones nausæ præcedunt.*

Sed cum certum sit, atque experientia conspicuum, quotidie unum sine altero videri, quod ipse *Galenus* paulo inferius testatur, ideo auctor levem inter has species, distinctionem rectè fecit.

DE IMBECILLITATE
VENTRICULI.

CAP. XLI.

Ventriculi imbecillitas ejus dicitur affectio, per quā cibus assumptus ægrè retinetur ac difficulter tardèq; conficitur, & subinde cū exigua appetentia concupiscitur sic, ut non nisi modicus assumi queat; languor nēpe vētriculi & viriū ejus exolutio.

Hujuscemodi autem imbecillitas non rarò ex morbo, & convalescentibus adest, quandoque verò ex ejus intemperie humida ipsum laxante, contingit, & talem quidem affectum ὑππασμόν veteres appellant, sive supinitatem. quod videlicet resolutis ejus viribus quasi supinus jacet.

1. Huic proxima est ³ ἀνατροπή dicta, seu subversio

Bb 5

ven-

ventriculi. nauseosa affectio & conatus quidam vomendi, sed ab assumpto cibo. in quo à nausea differt; nausea enim jejuno accidit ventriculo : ἀνατομή verò post cibum assumptum.

Accidit hæc propter ventriculi facultatis retentricis debilitatem : quando videlicet plus cibi ingestum est, quam commodè ventriculus amplecti & concoquere valet. Hoc autem modo affectos, stomachicos veteres nominant.

Leit 84. Martij 16.

2. Reperitur verò & alterius ἀνατομῆς apud Gal. mentio lib. 8. secund. locus qui εἰλαδης cognominatur. interpres, volvulosam stomachi & subversionem vocat. hæc cum magno dolore contingit, & à priore differens est.

Superioribus autem duobus malis annumeratur etiam ventriculi πτυλισμός sive salivatio. quæ est humida ipsius constitutio cum dulcis pituitæ in eo redundantia. quæ deinde sensim ad fauces sursum fertur, ac per frequentem sreatum expuitur.

Curatio horum affectuum in bona victus vivendique ratione potissimum consistit. Resiccantium, ac mediocriter astringentium usus utilis est ; Et si frigiditas adsit, moderatè calfacientium. Exercitium non vehemens ⁶ & sudorem non movens, jejuno corpore, conducit, & exigui temporis à cibo abstinentia. Post cibum sumptum quiescendum ⁷ est : præsertim quum ventriculus subversione laboret ⁸. ac suo tempore sonans admittendus. Cibum oportet esse facilis concoctionis : ut sunt ova, carnes vitulorum, & volucrum. inter quæ laudantur aviculæ silvestres & montanæ, longè à locis palustribus verfantes,

ntes. Præstat autem cibum assum⁹ magis quam
 exum edere, & astringentibus nonnullis conditum
 uva immatura, uva crispa, baccis oxyacanthæ seu
 rberis, mali punici acinis, vino omphacite, quod
 mphacium vocant; quibus & aromata admiscen-
 sunt¹⁰: ut gingiber, cinnamomum, caryophylli,
 etiam piper aut galanga. Possunt & olivæ muria
 nditæ dari, tum & cappares; & quæcunque sunt
 ia¹¹. quæ vel statim initio, vel cum ipso cibo assu-
 ere prodest. A cibo laudantur astringentia, ut sunt
 rnes cydoneorū, inter quas præstant aromata ad-
 ixta habentes. Dantur verò & utiliter tragemata
 ædam post cibum: ut¹² ex rosis rubris, sem. co-
 undri, cinnamomo, & alijs nonnullis cum saccharo
 rmixta; quæ cum particula panis tosti in vino ma-
 facti aut aliter exhibentur. Vnctiones autem ex
 astringentibus. tum & alia localia, qualia in *xittæ*
 cta sunt, conveniunt.

Quod si verò & adeo multa sit ventriculi humi-
 tas ut præscripta ratione non mox corrigatur,
 anda erit pill. una ex hiera picra, vel alephang.
 ondere¹³. 3 s. bis tervè in hebdomada, mane
 iuno ventriculo. quæ ad humiditatem resiccan-
 um, & roborandum ventriculum prodesse po-
 rit.

Subversio autem illa, quæ volvulosa dicitur cu-
 rationem requirit, qualem crudi humoris cum do-
 re vomitio. de qua ante dictum. Commendant
 hanc veteres pastillum Amazonium¹⁴ quum ex
 lidis, aliquot med. componitur, quibus additur
 pium. hujus locò nostra ætate diag. langa, diacy-
 inum, & similes compos. receptæ sunt. ne-
 que

que alijs utimur, nisi magnitudo doloris ad opia impellat.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Nescio an stomachi solutionem dicens Scribanius non hunc affectum intellexerit. Vox ὑπνάξις cessationem denotat apud Polluc. l. 3. c. 25.

2. Ore ventriculi cum alijs corporis partibus debilitato.

3. Videtur sic appellare, tum appetitus perditionem, tum nauseosas dispositiones, in quibus aliquid quando quidē vomitus contingunt. fiunt, si post assumptū cibū paulò vehementius moveant. 8. καὶ τὸν

4. [Aër. cap. de vomitu sic appellari dicit vomitus concitatiores à serosis ac malignis humoribus.]

5. Hic major humorum copia. quo à prioribus differt. πλείονι author lib. qui Medic. inscribitur cap. de humoribus appellat.

6. Quia omne, quod vires dejicit, etiam ventriculi robur frangit.

7. Ut concoctio melius perfici possit.

8. Quia levi motu ad vomitum incitarentur.

9. [Dicit hoc etiam Gal. 7. meth. 4. ac paucum etiam vult esse.] πλείονι ventriculi resiccat ξηροφάγιον & absinthij potus. In med. c. de humor.

10. Præsertim si frigidus ventriculus, ne frigidus offendatur. Profunt verò, & quæ bene olent nam odores τὸ κύττω ἅπαν quod inter verticem atque umbilicum est [imò & quæ infra, ut matricem] τραχύνει, ἢ πρᾶνι, ut scribit in Timæo Platon.

11. Sic caro salsa, harenga, & similia, jus olivarum ratione salis resiccantia.

12. R. Rosar. rubr. sem. coriandri præparat. cinnamoni ana ʒ ij. mastich. garyophyll. sem. anisi. ana ʒ ss. sacchari quantum est pondus omnium.

13. Magnam enim quantitatem non fert ventriculus.

alus, & si non statim purget; tempore id faciet.

14. ℞. Sem. selini ʒvj. anisi ʒvj. absinthij ʒij. piperis ʒij. myrrhæ ʒij. cinnamomi ʒvj. pij ʒij. castorij ʒij. fiant cum aq. trochi Dosis integra ʒj. Stomachicis cum vini protropi ʒiij. exhibetur. 8. Secundum loca Gal. ex Asclepiade.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLI, ad Caput XLI.

[*Ex intemperie humida.*] Calida intemperies etiam debilitat stomachum: licet enim calor sit amicus naturæ, tamen cum excedit, destruit mediocritatem caloris innati, spiritus dissipat, sanguinem resolvit, omnem symmetriamque hujus morbi omnino perternit: ut placuit Galeno libro de inæquali intemp, cap. 3. Alioqui febricitantes melius concoquerent, quod falsum est, nam caliditas velut flamma major absunt minorem, nimia si sit, & superflua.

Corriges frigeriferis exhibitis intus assumptis, & extra ventriculum admotis.

Insuper ex calida & sicca intemperie homines facillimè resolvuntur, quia semper pori sunt aperti, & per has patentis vias continuo calidum evaporat. & ideo dicebat Galenus lib. 10. Meth. cap. 5. calidum & siccum corpus, cum febricitat, oportet viribus sit valentibus. & cap. 1. ejusdem libri calidissimis corporibus adversissimam esse inedia.

Quia ex inedia corpora resolvuntur, præsertim si adsit calida, & sicca corporis intemperies.

Frigiditatis autem in ventriculo præter alias & hæc est adjungenda causa, ex Galeni doctrinâ desumpta, nempe omenti abscissio, vel extenuatio: nam omentum ventriculi calefactionem juvat multum, & idcirco calefaciendi gratia factum est ab ipsa natura, ex Galeno lib. 4. de usu part. cap. 9.

D E.

D E C R U D I T A T E.

CAP. XLII.

Leſ. 84. Martij 19.

CRuditās facultatis concoctricis ipsius, ventriculi frustratio est. Triplici hæc accidit mo-

1. Quando cibus assumptus omnino non alteratur, quæ ἀνψία dicitur. & extrema est cruditas. 2. Quando cibus quidem alteratur, sed tardè & difficultè admodum, sic ut multo tempore vix mutatione suscipiat. Dicitur & hæc cruditas, non tamen privationem, sed vitium tantummodo significans; Græcè βραδυανψίαν .i. tardam concoctionem appellatur. 3. Quando assumpta non ut oportet mutantur, sed non corrumpuntur, sic ut concoqui nequeant, atque in substantiam idoneam ad corporis nutritionem converti non possint. & tale quidem concoctionis vitium cruditatis etiam nomine comprehenditur. & nullum nomen proprium ut Gal. ait, obtinet.

Causa autem cruditatis duplex est: vel enim ipsius ventriculi facultas læsa, vel aliquis externus error. Læditur autem ventriculi facultas vel per intemperiem aliquam, frequentius frigidam, subind tamen & nimis calidam; & quandoque absque humore, quandoque cum humore: vel propter inflammationem, erysipelas aut similem instrumentalem morbum² in eo consistentem, per quem facultas ejus læditur.

Error autem extrinsecus adveniens concoctionem impediens tripliciter fieri potest. 1. propter humo-

amores vitiosos in eo contentos, 2. à cibis, 3. propter exiguum ac breviorē somnū. Et frigida uidem intemperies concoctionem impedit, vel tardiorē eam reddit. Similiter existentes in eo frigidi ac pituitosi humores concoctionem assumptorū emorantur. Nimis etiam calida ventriculi intemperies cibos facilis concoctionis corrumpit, ac in ravam substantiam convertit. quod & biliosi, ac vitiosi humores in ventriculo existentes, faciunt. Praviem ac vitiosi cibi bonam concoctionem impediunt. licet nullo affectu ventriculus laboret. Impeditur verò, & concoctio per immodicam ciborum portionisque quantitatem. quando videlicet tanta assumptorum est copia, ut nec retinere eos ventriculus queat. tunc enim assumpta subinde vomitu reiciuntur, vel multum temporis quietis ac somni ad concoctionem requirunt. Mala verò & qualitas assumptorum non rarò causa est, ut non concoquantur: ut cibi corrupti, malè cocti, adusti, & quos natura odit, aut ventriculus fastidit.

Sic & nonnullorum substantia concoctioni rebellis est: ut sunt vinacea, & folliculi uvarum, capreae, aliorumque fructuum membranæ, furfures, & plura alia, quæ non permutata cum excrementis descendunt. Ordo quoque in assumendis cibis præposterus, ut Gal. ait, quandoque & cruditatis causa est: veluti, inquit, si quis exempli causa, aut cotonea, aut mala punica in primis ingessit, mox olèra ex oleo & garo. Potest & cibus intempestivè assumptus idem efficere: quum videlicet ingeritur priusquam antecedens concoctus sit, aut descenderit. Et totidem quidem modis per cibum concoctio impeditur.

Opus

Opus verò est ad cibi probam concoctionem quiete ac somno. Si itaque somnus impediatur, ac brevior sit, cruditatis quoque causa erit, nullo ventriculo interno vitio existente, ut Gal. confessus est.

Leet. 86. Martij 20.

Curatio cruditatis pro causæ efficientis conditione perficitur. Si frigiditas ventriculi sola concoctionem remoretur, exhibenda sunt aromata calida per se, vel cum cibis permixta: vel compositionis similes. deinde & unctiones, empl. sacculi ut in curatione ex causa frigida. Conducit verò & fots curæ spongia ex vino forti, fulvo, veteri, non dulci, sed austero. Iam & catellos viuentes extrinsecus ad moveri ventriculo non parum prodest. Gal. puellum carnosum per quietem ad moveri consulit.

Quod si simul adsint frigidi humores, expurgandi eos oportet: veluti in appetentia canina dictum, sed non usu oxymelitis aut syr. acetosi concoctio emendatur.

Intemperies verò calida absque humore eadem curatione, qua cibi inappetentia à simili causa: usu videlicet actu ac potentia refrigerantium.

Humores autem biliosi, ac vitiosi concoctionem depravantes expurgandi sunt, veluti ante dictum.

Circa autem cibi exhibitionem sollicitudo habenda est, ut non detur nisi post mediocrem exercitium; & non nisi optimus ac facilis concoctionis, qualis ante dictus. & quies ac somnus non impediantur. Vitiosa verò ac corrupta alimenta quam citissimè vel vomitione rejicienda sunt, vel per alvum deducenda. Si immodica assumptorum quan-

quantitas offenderit⁸, quies & somnus imperanda
unt. Eadem faciendâ quando præposterè, vel in-
impestivè cibi assumpti sunt.

Magna autem cruditas ventriculi diu consistens,
vel ad lienteriam, vel ad hydropem laborantem per-
lucit. Sed quæ ex vitiosis humoribus, aut ex pravis
cibarijs, facilè febrem inducit⁹.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ventrìs haud segne ministerium, nec magis
litur, quam alit, reddens in omnes corporis par-
es hunc, quo vimus, vigemusque divitum pariter in-
enas maturum confecto cibo sanguinem. Agrippa
Monen. apud Livium dec. i. l. 2. Hunc regem totius
corporis dixere: quod hujus validus firmet renor
omnia membra. At contra, ejusdem frangantur
uncta dolore. Sammon. Hunc quidam omnes mor-
os, quod omnes ex stomacho oriantur, uno reme-
lio curari posse scripsit. Multos sanè propter erro-
es in victu commissos, oriri; illosque uno ventrem
leonerantium genere curari, verum.

2. Siquidem accedat intemperies, alias novimus
liquem, cui ob aneurisma nulla ventriculi, in quo
rat, actio læsa; imò ob calidum sanguinem auctum,
ortè etiam melior fuit, eo tamen rumpente subito
mortuus est; quum antea benè pinguis, bona ratio-
ne victus, factus esset.

3. Sunt autem tales, vel sua natura: ut Fungi, ex
quorum usu etiam non medicatorum (qualem Clau-
lius sumpserat post quem nihil amplius edit) quam-
plurimi quorannis moriuntur: vel vitium exterius
ex putredine, aut prava præparatione contra-
cerunt.

4. Quanta est gula quæ sibi totos ponit apros.
cena tamen præsens, quum tu deponis amictus

Cc

Tur-

turgidus & crudū pavonem in balnea portas. Hi
 subitæ mortes, atque intestata senectus. Iuven.
 Sat.1. Hinc illud. Plures necat gula quam gladius.
 5. Ut caseum. sic quendam novi, qui ita oderit
 vaccinam carnem ut etiam si ex bove comedisset
 quis eum ex vacca comedisse diceret, omnia evomere
 ret. Nil autem refert, an propter ἰδιου γαστρίαν cibum
 aliquem adhorreat, an vero ἢ περὶ τῶν ὑπονοσίων illi
 turbet. quod Asclepiades Menedemo quondam e
 probavit.

6. Cujus loco nos oleo & aceto condimus cibum.
 Varietas etiam per se lædit: Neque verum est, quod
 ab Asclepiade dicitur, facilius concoqui cibos v
 rios, eduntur enim facilius, ad concoctionem autem
 materiæ genus, & modus attinent. Cels.1.3.c.6.
 vel ob id ipsum vitanda, quod non esurientem
 comedendum invitent. Varietas itaque ciborum
 mala; condimentorum pessima reputanda est.

7. Nam calor, cujus opera concoctio fit, intrò per
 somnum fertur. Itaque quod Plinius dicit: Per
 vigilio præcipuè vinci cibos.1.11.c.53. non aliter ve
 rum est, quam quod à ventriculo quem gravant, v
 semicocti facilius descendant; vel jam cocti fac
 lius distribuuntur ad habitum. Eodem sensu, & illud
 Aëtij capiendum: erectior decubitus, si quid aliud
 concoctionem adjuvat.1.4.c.50.

8. Si coactus fueris in epulis surge per medium
 transiens, vome, & quiesces. Ecclesiastic. c.31. v.
 24. h. e. refrigerabit te, & corpori tuo non addu
 ces infirmitatem, ut additur in vers. vulgari.

9. Quæ dato medicamento quam citissimè defi
 nit. calor enim nondum in sanguine hæret.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLII, ad Caput XLII.

Crudum enim dicimus non coctum, ut *Iuvenalis*.

Qui crudum pavonem in balnea portas.

Et crudus stomachus dicitur qui frigiditate imeditus escas non coquit. Sic *Horatius* I. *serm.*
Iamque pila leppis inimicum & ludere crudis.

DE INFLATIONE
VENTRICULI.

CAP. XLIII.

INflatio ventriculi ejus cum dolore est distensio, ex flatuoso spiritu in ipso collecto, & neque sursum, neque deorsum exitum habente.

Causa vel alimenta sunt cruda: ut olera cruda, fructus crudi: qui suapte natura ad flatus gignendos sunt idonei: ut & legumina quædam. Alia causa, rigidi & pituitosi, crassi sunt humores à debili calore in halitus ac flatus resoluti; qui à retentrice facultate diutius quam par est retinentur. Quæ autem harum efficiens sit causa, non difficulter cognoscitur: nam crudorum olerum, fructuum, leguminumvè esus latere non potest. & hinc genita inflatio non est diuturna. Sed si cruda non fuerint assumpta, vel cibi ad flatus gignendos idonei, causam esse crudos, crassos, viscidosque humores sit manifestum.

Cc 2

Ad

Ad inflationem autem ex crudis oleribus, aut similibus cibis flatū ingenerantibus, sufficiunt excafacientia: piper, gingiber, galanga, & ex compo-
diagalanga, diacyminum, diaspolit. & similia.

Si verò inflatio fiat ex crudis & crassis humoribus; hos expurgare oportet. nec satis est hiera pic-
sola, sed admiscenda ei fortiora sunt, ut sunt pill. ag-
gregativæ vel iliacæ pill. Rhaz. 3 quæ in omni do-
lore ex flatu sive ventriculi, sive intestinorum, mirifi-
cæ sunt & singulares. harum. g. 7. aut 8. cum pil-
l. hiera misceri multum conducit. In hoc casu enemata
ta aut glandes + parum profunt: si tamen omnino
enemata injicienda videantur, acria esse oportet, ne
diu hæreant, & flatibus viam impediant. præstat id
circo glandibus uti.

Victus ratio & reliquorum med. in hoc affectu
talis esse debet qualis in omni ex causa frigida ven-
triculi affectione. de quibus ante dictum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Tenuis enim pituita non facit flatus, qui diu
in ventriculo hæreant. tennes enim sunt; ideoque
facile discutiuntur.

2. Non vinum, ne parte crudi humoris ad hepa-
rapta, obstructione febrem faciat. Piper, Zinzeber
& præsertim crassiusculè contusa, aut integra vi-
ultra ventriculum actionem suam extendunt.

3. Recipiunt Colocynt sagapeni an. 3 1. scam-
monij 9 1. Validæ quidem per se existunt, sed in
exigua quantitate paucorum nempe granorum, le-
nioribus pilulis permittæ mediocriter, ac nihilomi-
nus tutò agunt.

4. Quia Glandes supra Rectum; Enemata supra
Colum intestinum vix adscendunt. NI-

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLIII, ad Caput XLIII.

Signa demonstrat Galenus 14. *Methodi, cap. 7.* videlicet quod digitis pressis vestigia non retinet, ac sonitum veluti Tympanum reddit.

Si flatus diu detineantur fiunt in toto corporis habitu frigidi, & si generati in ventriculo non resolvantur, trudentur quandoque ad matricem in mulieribus, & illic inflammationem pariunt, si ad caput ascendant in eo Tinnitus, Vertiginem, & Cephalalgiam generant.

Contingit nonnumquam ijs qui post prandium intempestive se exercitio tradidere, & eveniat fluctuatio: quo eventu magna adhibenda est cura, quia tunc aliquando nascitur intestinorum levitas.

DE INFLAMMATIONE
VENTRICULI.

CAP. XLIV.

Lect. 87. Martij 22.

Ventriculum, vel ejus ostium, inflammatione corripì posse, non est à ratione alienum; sed tamen rarò admodum contingit. Nata autem in illo inflammatio dolorem & tumorem affert, qui & admota manu sentiri potest. adest febris continua, sitis, & linguæ ariditas, quæ etiam majora sunt, si inflammatio erysipelatis naturam referat; minora, si vel ex solo sanguine, vel sanguine pituitoso originem habuerit.

Cc 3

Cura

Curatio à sanguinis missione incipere debet. secunda autem erit vena dextri brachij media, aut interna; sollicitudine adhibita, ne in animi deliquium incidat laborans. quamobrem non tantum sanguini quantum opus videbitur una vice, sed potius duabus extrahendum erit. Ventriculo enim & præsertim ejus ostiolo laborante facilè animi deliquium supervenit. Detracto sanguine non danda purgantia medicamenta, sed alvus leni aliquo enemate expurganda. & quidem sæpius, si opus fuerit: ut ex decocto malvæ, bisinalvæ, mercurialis, violariæ. quibus addi potest atriplex, & beta, & nonnihil florum chamæmeli. item & fursures. hujus decocti sumenda t̄b i. deinde ol. viol. ʒ ij. aut iij. si calor vehemens est: sin minus ol. chamæmel. vel chamæmel. & violacei simul tantundem. & diacatholicon, vel diacassia ʒ vj. vel ʒ i. sacchari rubri tantundem, exiguo salis addito.

Victus ratio in hoc affectu humida sit ac liquida, ne videlicet diutius assumpta in ventriculo hæreant: ut juscula caponum, gallinarum, cum ptisana decoctorum. quibus initio addi potest succus malorum punicorum acidorum, aut cydoneorum, aut succus uvæ immaturæ, aut omphacium, vel similia astringentia: à quibus tamen in progressu morbi abstinendum. Potus sit ptisanæ decoctum cum uvis passis & glycyrrhiza, additis etiam ficibus, si videatur inflammatio ad suppurationem tendere.

Extrinsècus admovenda sunt cataplasinata partim ex astringentibus, partim ex solventibus, ut ex rad. bisinalvæ decoctis, farina hordei & fœnugræci, absinthio, rosis rubris. floribus chamæmeli ac meli-

ti in aqua simplici, vel in decoctione radicum decoctis. quibus addendum ol. chamæmelinum, & tantundem rosacei, vel de absinthio: rosaceum quidem, si ad erysipelatis naturam accedat; de absinthio, si minus calida inflammatio.

Quod si verò ad suppurationem tendat (quod cognosci poterit ex tumore non imminuto, sed molliore facto) tunc cataplasma admovendum, quod nec rosas, nec absinthium, aut horum olea, aut alia stringentia contineat; sed rad. tantummodo bifidalvæ, & farinam tritici, sem. lini ac fœnugræci cum ol. chamæmelino, aut simili.

Posteaquam in abscessum conversa eruperit, potiori admiscendum erit mel rosaceum, vel aqua horrei cum melle rosaceo ¹⁰ propinanda; vel saltem hydromeli pro potione exhibendum.

Est autem inflammatio ventriculi gravis inprimis, ac periculosissimus morbus: magnam enim causam esse oportet, quæ in parte non carnosa inflammationem excitare potest. Deinde ventriculus, & præsertim ipsius ostium, pars est valde sensibilis, quæ graves affectiones diu sustinere nequeat.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Omnis enim pars, quæ sanguineum alimentum accipit, etiam ossa ipsa, illo superfluo irridente, inflammatione corripi potest.
2. Præsertim in non admodum obesis.
3. Ne fiat attractio ad locum affectum.
4. Ac comprimendo locum affectum dolorem augeant,

Cc 4

5. Dum

5. Dum materia adhuc influit.
6. Quando non amplius influit : tum enim disci-
pulis, aut maturantibus utendum.
7. Quod inde colligemus, si morbus diutius con-
sistit.
8. Dum materia peccans adhuc fluit, ut in princ-
pio, & in initio augmenti.
9. Saltem magna quantitate: nam exiguum qui
astringentium, ob tonum ventriculi, quæ pars satis
nobilis est, conservandum, immisceri, absurdum non
fuerit.
10. Ad ablutionem ulceris.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLIV, ad Caput XLIV.

Ventriculus aliarum partium instar, ab humoribus
calido inflammari solet.

Signa sunt calor, dolor, tumor in ore ventriculi
perceptus, febris est intensa, quia pars est propin-
qua cordi. Infestant vomitus, sitis, nausea, oris ama-
ritudo.

Est morbus periculosus: nam si Inflammatio in
suppurationem migrat, vlcus fit immedicabile, &
æger febris tenui correptus, vel moritur, vel in He-
cticam commigrat.

Curatio fit per topica initio ori ventriculi admota,
& deinde repellentia sunt utilia. Cætera præsidia
universalia rectè proponit auctor.

D E

DE CHOLERA.

CAP. XLV.

Leet. 88. Martij 23.

⌋ Holera immoderata & vehemens est ventriculi perturbatio, cum assiduo vomitu, & continuare alvi dejectione.

Causa aliquando sunt corrupti, aut vitiosi cibi sumpti. Sæpenumerò autem pravi humores: veluti biliosi, ventriculum ad dejectiones & per superiorem, & per inferiorem partem irritantes.

Qualiscunque autem tandem causa fuerit, posteaquam prava & alimenta ventriculo molesta rejecta fuerint, offerenda & adhibenda sunt, quæ ventriculum roborare queant: ut syr. de granatis acidis, de gresta, de cydoneis, de mentha, diaribes. quorum linguli vel seorsim vel inter se permixti, sæpius in exigua quantitate offerendi sunt. Ventriculus verò & totus venter inungendus ol. mastichino, vel cydoneorum, addito ol. de mentha, vel de absinthio; nisi obftet calor. Potus ex vino austero cum spongia subinde etiam profuit.

Alimentum, veluti sorbitio aliqua, in exigua quantitate, & sæpius per intervalla exhiberi debet: ut lac ex amygdalis dulcibus, vel sorbitio ex aqua & vino cum ovi luteo, vel similis, quæ alvum lubricam non reddat. Iurulenta fugienda sunt, & olera: donec ventriculus robustior factus solidiorem cibum admittere potuerit.

Posteaquam autem cholera repressa vomitus, &

Cc 5

alvi

alvi dejectio cessaverint : si linguam & palatum a-
bis 9 sordibus gravari contigerit , utile erit pulv-
rem specierum hieræ cum syr. aliquo , veluti de
monibus permixtum exhibere , vel pil. ex hiera p-
cra dare , ut reliquæ sordium ventriculo inhærent
expurgentur.

Os verò aqua hordei , in qua sit decoctum nonn-
hil herbæ morsus diaboli , & adstitum aliquid mell-
rosacei , sæpius colluendum.

Acutissimus autem affectus cholera est , citò l-
borantem in vitæ periculum adducens ¹⁰ , celerr-
mam idcirco curationem postulans.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Alba ferè sunt quæ excernuntur.
2. Ut fungi & similes cibi. pinguedo assa , au-
frixæ , &c.
3. Cholera subito sæpè moriuntur ; neque tamen
ulli morbi minori momento succurritur , &c. Hi
morbus & acutus est & inter intestina stom-
achumque versatur , sic ut cujus potissimum partis sit
facile dici non possit. Cels.
4. Aquam tepidam Paulus exhiberi vult. Distin-
git bene Trallianus , si prava alimenta adhuc in ven-
triculo sint , ac nausea ac conatus quidam sint. tunc
exhibenda.
5. Gratius ægris ut singulis appositis , modo hoc
modo illo utantur.
6. Non obstat calor ubi ex vitiosis est humoribus
quod plerumque fit.
7. Sanitatis pars est vomitum esse suppressum
Cels. 4. c. II.
8. Ut conserva rosarum in aqua dissoluta , inde
panis intinctus sumendus.

9. Quod

9. Quod vocant die sprouw, non sunt autem veterum, in quo valde errant neoterici. nam sunt ulcera maligna cum quibus etiam partes maxillæ cum dentibus exciderunt : cujus remed. in qua viride æris, seu ærugo, & alumen solutum. Sordes autem hæ etiam in tertiana, post nimium usum frigidorum, contingunt.

10. Aut sequitur mors, aut convulsio, quam curam morbo tamen cessare vidimus. Magna remedia infert ventriculus. Convelluntur autem suræ, &c. affectu, quem de Cramp vocamus; alij Spasmodicum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLV, ad Caput XLV.

Cholera morbus, passio est communis intestinis & ventriculo, asserente Galeno lib. 6. de locis aff. cap. 1. 3 de caus. sympt. cap. 2. & Celso lib. 4. cap. 11. Avicenna Fen 6. lib. 3. tract. 1, cap. 2.

Hic morbus peracutus est, ut idem attestatur lib. fin. med. quo ait : Peracuti Cynance, & Cholera.

Quando purgationem institueris ad vacuandam causam ne observes præceptum practicum, qui tantibus utuntur; quoniam semper optima methodus est exhibere expurgantia, quæ secum frænum adducant, & expurgent cum astrictione ut sunt habarbarum, & cortices Myrobalanorum torrefactorum.

DE

DE DIARRHŒA.

CAP. LXVI.

Lect. 97. Martij 8.

Diarrhœam Græci vocant alvi illud profluvium per quod liquida defluunt excrementa citamen crudorum & non concoctorum ciborum, sanguinis alicujus permixtionem. in quibus à lienteria, & dysenteria differt. Paulus hujusmodi affectum Coeliacum vocat. contra Celso, Coeliacus affectus talis est astrictio, ut nec flatus erumpere, nec excrementa descendere, nec excerni queant.

Contingit autem alvi profluvium, vel univerto corpore, vel una aliqua, vel pluribus partibus male habentibus, à quibus humores ad intestinū transmissi diarrhœam excitant. quandoque & ventriculus ac jejunum intestinum malè affecta sunt, reliqua corpore bene se habente. Ab universo autem corpore alvi profluvium non uno incidit modo: aut enim in febribus, aut in alijs acutis supervenit morbis. in quibus quando fit, si posteaquam bona & concoctionis apparuerint signa, & in die critico contingat, bonum est: nam confert, & morbum solvit. tale etiam leviter fertur, nec stridorem facit, aut tormina infert: neque reprimendum est, nisi si perfluat & vires dejiciat. quo casu adhibenda erunt remedia, qualia infra dicentur. Accedit verò & quandoque alvi profluvium in morbis acutis, aut febribus diuturnioribus, non apparentibus signis.

con-

ancoctionis. quod diuturnitate sua molestum est,
propter corporis fit colliquationem. excrementa
tem in huiusmodi profluvio liquidiora quidem
nt, non tamē omnino aquosa, sed glutinosa & pin-
uia, & ad hæc admodum graveolentia, & frequen-
r colore flava ac biliosa apparent. Quomodo
tem huic sit occurrendum, inter accidentia in fe-
ribus, ubi de Syntexi, dictum est.

Fit verò & quandoque alvi profluvium à toto cor-
pore citra febrem, quando humorum in toto corpo-
re est redundantia, quam consuetorum intermissio,
& otiosa vita frequenter præcedit, vel consuetæ ali-
cujus vacuationis suppressio, aut ciborum potuumq;
immodica repletio. Tale autem alvi profluvium
absque torminib. & doloribus fiat, & leviter fera-
ar, confert. nec prius cohibendum est, quam super-
luere videatur, vel tormina ac dolores accesserint,
& vires dejiciantur. Interim observanda bona victus
ratio, & abstinendum ab ijs, quæ alvum lubricare, vel
irritare queant: ut sunt jura carniū, 3 olera plera-
que & fructus: veluti poma, pruna, cerasa 4. Exhi-
benda verò initio non ea, quæ valenter astringunt,
sed quæ ad ciborum distributionem faciunt: ut
vinum album tenue, & ex hoc factæ cum aqua for-
tiones: vel aqua decoctionis sem. anisi addito ali-
quantulum cinnamomi. Carnes potius sint assæ
quam elixæ. Panis absque furfuribus, sed benè
fermentatus. Perseverante autem fluxu, & mo-
lestiam afferente, præter ea quæ dicta sunt, exhi-
beripoterunt, quæ magis astringunt ac ventrem
retinent: ut conserva rosarum rubrarum anti-
qua, syr. de rosis aridis, syr. de cydonijs; & in causa
calida

calida, syr. de mentha. carnes etiam cydoniorum
conditæ ante cibum dandæ.

Vngendus verò ventriculus, tum & ipse ventriculus
oleo mastichino, rosarum, cydon. myrtino, aut
mentha, vel cum aliquot horum inter se permistis.

Adhiberi verò poterunt & emplastra, tum & fasci-
culi, & fomenta, ut in curatione Dearthoræ, pro-
nientis ex mala affectione ventriculi, & jejuni int-
estini; ut infra dicetur.

A toto autem alvi profluvium etiam accidit phthi-
siccis, ac tabescentibus, sed non propter humorum
copiam, sed propter virium naturalium imbecilitate
tem, & retentricis debilitatem. quale alvi proflu-
vium lethale Hippocrates aph. 12. & 14. lib. 5. re-
fert. Sic & quandoque hydropicis alvi proflu-
vium accidit, viribus plane dejectis, & intestinis
copia humorum ita pressis, ut diu retineri nequeant
atque his, non minus quam phthi-
siccis, lethale est alvi
profluvium.

Leet. 90: April. 10.

A jecinore autem fit alvi profluvium: quando in
dextro hypochondrio gravitatis sensus cum tensio-
ne aliqua sentitur, & excrementa chylosa fuerint,
hoc est, concocta quidem, sed liquida & instar gluti-
nosi humoris lenta, & subinde nonnihil flava, à bi-
le permista, vel etiam 7 varij coloris, odore nonnihil
graveolentia, non tamen ita foetida, sicuti quando fe-
bris adest, vel inflammatio jecoris, aut alterius par-
tis. descendunt autem hæc frequentius per noctem,
quam⁸ per diem. Accidit hujusmodi alvi proflu-
vium propter jecinoris, aut venarum meseraicarum
obstru-

obstructionem, & propter ipsius visceris imbecillitatem.

In curatione autem hujusmodi fluxus, præsertim initio, abstinendum ab omnibus, quæ obstruunt & valide astringunt. exhibenda verò, quæ aperiunt, & alimentum distributionem faciunt. & præter hæc etiam, quæ jocinori prodesse possunt, qualia sunt non vehementer astringentia, quæ aperientibus admisceri queunt. Ad aperiendum utiles sunt rad. apij, petroselini, rusci, fœniculi & graminis. Ex herbis commendantur cuscuta, cichorium, & si affectus frigidior, vulgare hepatorium. Ex seminibus, quum affectus frigidior est, sem. anisi, apij, fœniculi; quum verò affectus calidior est, sem. citrulli, cucumeris, melonum, cucurbitæ. ex quibus decoctum parari poterit, agrimonia, rad. plantaginis, & sem. toriandri additis: quæ ad jocinoris confortationem faciunt. In decocto illo dissolvi potest syr. aliquis leniter astringens & roborans: veluti syr. ex rosæ aridis, aut de granatis acidis, aut ex succo cydoniorum, vel oxysacchara; quæ ad aperiendum, & ad nonnullam astrictionem conducit. Sic & syrupi dari possunt, si affectio calidior, de cichorio vel de endivia; si frigidior, syr. de Bizantijs, quibus aliquid superaddictorum addi poterit. Conveniunt & electuaria ut diatrion santalon & diarhodon Abbatis: & in morbo frigidior aromaricum rosatum, vel etiam diagalanga. ex quorum speciebus, additis corticibus myrobalanorum, præsertim citrinarum, & cinnamomo, cum vino albo claretum factum, utile.

Conducit verò & theriaca 1^o quandoque cum vino albo à jejuno sumpta. Præsunt & brachiorum,
cru-

crurum ac dorſi ſatis fortes frictiones, & medicamentorum corporis exercitium, ſi vires admittant. Perſeverando te diutius fluxu, vitioſos humores etiam expurgare convenit. ad quod maximè conducit rhabarbarum maximè toſtum, cujus plus minus 3 i. cum vino albo exhibenda.

Localia etiam remedia in hoc fluxu non ſunt perinde mittenda. unguendum eſt dextrum hypochondrium oleo maſtichino, myrtino, vel de abſinthio, & ſi calor adſit, addito roſaceo. quibus addi poterit ceratum ſantalinum, aut unguentum comitiſſæ.

Poteſt verò adhiberi fomentum ex decocto rorularum rubrarum, abſinthij, agrimonix, ſeminis aniculi, coriandri, & myrti in aqua & vino decoctis.

Viſtus ratio non diſſimilis eſſe debet ab ea, quæ in profluvio ex humorum in toto corpore reductione dantia convenire ſuprà dicta eſt.

Alvi profluvium malè affecto liene.

Leſ. 91. Apil. 12.

A liene autem ſi diarrhœa fiat, adeſt vel tumor vel durities, vel gravitatis ſenſus aliquis in ſiniſtro hypochondrio. excrementa etiam quandoque nigra ſcant. Talis fluxus, ſi fiat initio quartanarum, non eſt ſtatim reprimendus: etiamſi cruenta admiſceantur, terminantur ſiquidem per huiusmodi fluxum quartanæ, & Hipp. dyſenteriam lienofis ¹¹ ſuſcipere pervenire bonum eſſe ¹² ait 48. aph. 6. quod ſi tamen diuturnior talis fuerit fluxus, ei occurrendum nam & lienofis longa difficultas inteſtinorum vel ¹³ hydropem, vel lenteriam & mortis periculum
lump

am, affert 43. aph. 9. Sic & fluxus ventris, qui in
 ine quartanarum supervenit, non statim est repri-
 nendus: nam majori periculo liberat. si tamen diu-
 urnior fuerit, ei erit resistendum; non tamen cum
 stringentibus: sed per excalfacientia, & conco-
 tionem promoventia. dandum el. diagalanga, dia-
 rionpipereon aut simile. Venter ungendus oleo de
 mentha, & de absinthio. Possunt & fomenta adhibe-
 ri ex floribus chamœmeli, rosæ rubris, origano, pu-
 gilio in sacculo confutis; vel ex milio, vel etiam
 nalto torrefacto.

Victus ratio sicca esse debet. vinum laudatur ge-
 nerosissimum, ac potens; non tamen rubrum.

Quod si absque febre, neque post quartanam fe-
 brem, diarrhœa superveniat, excrementaque nigra
 fuerint: citò remedium adhibendum, priusquam in
 dysenteriam transeat.

Observanda bona victus ratio, qualis supra dicta.
 Absinthij usus quovis convenit modo. Vtiles
 sunt cum cibo assumpti cappares. empl. ex am-
 moniacocommodè lienis regioni admovetur. vel
 ex ol. capparorum & de absinthio unguentum.
 Exhibenda quæ astringunt, etiam initio, calidis
 tamen permixtis: ut est diacydonion cum specie-
 bus; vel quale à Gal. in fine lib. 6. de sanit. tuend.
 describitur. Sic & conserva rosarum rubrarum,
 & trochisci de spodio conveniunt, additis specie-
 bus diagalangæ, & diatrionpipereon; & syr. de
 mentha. quibus si addatur sem. nasturtij 14 modi-
 cè torrefacti med. fiet utilius. Fomenta verò &
 paulò antè dicta in hoc casu etiam conveniunt.

D d

Ex

Ex capite autem destillantes humores si caules
diarrhœæ fuerint, adest dolor vel gravitas capitis
& excrementa spumosa sunt, ut Hipp. 30. aph. 7. ait.
Contringit autem hujuscemodi diarrhœam citius fieri
sub autrina & pluviosa cæli constitutione, quam
sub alia, ut aph. 16. lib. 3. Capiuntur maximè hoc
fluxu balbi, ut aph. 32. lib. 6. Victus autem ratio in
hac fluxus specie sicca esse debet, & cœnæ tempo-
re admodum parca. à viño abstinendum¹⁵; tum &
à crassa, & potentiore cerevisia. Potus sit tenuis
cerevisia, vel decoctum ptisanæ cum cinnamomo
vel decoctum sem. anisi; vel decoctum cinnamomi
vel similis aliqua potio.

Capiti admovenda etiam localia: qualia in cura-
tione destillationis dicta sunt, prosunt & apophleg-
matismi, seu masticatoria: ex cubebis, mastiche, aut
ex pyretri, vel pimpinellæ saxifragæ radice. Perse-
verante fluxu etiam purgans med. dandum¹⁶: ut
sunt pil. ex mastiche dictæ. quæ componuntur ex
agarico, mastiche & aloë. vel pil. assajereth Avi-
cennæ. quæ mastichen & myrobalanos recipiunt
quibus si nonnihil addatur rhabarbari tosti, præstan-
tiores erunt.

Post purgationem mithridatium¹⁷, vel theriacum
dari potest, vel ex his conditum additis cubebis, car-
damomo, speciebus pleris archontici cum syr. de
stœchade.

Huc pertinet & fluor ille ventris, qui pueris quum
dentiunt supervenit. qui bona victus ratione non
difficulter curatur¹⁸, & inunctione vèntris cum oleo
mastichino si perseveret.

Ven

Lect. 92. April. 16.

Ventriculum autem & jejunum intestinum, quum alvus fluida est, malè affici existimandum est; quando nec plenitudinis, neque universi corporis, aut aliqujus partis laborantis signa adsunt. alimenta tunc satis concocta apparent, sed humidæ, liquidæ & aquosæ sunt dejectiones, adest verò & quandoque nausea; præsertim ventriculo malè habente. In hoc fluxu ventriculus quandoque nonnulla imbecillitate laborat, sed præcipuè ora venarum meseraicarum ad intestinum jejunum pertinentia obstructa, impedimento sunt, quo minus alimentum distribui queat. Afficiuntur autem hæ partes non rarò propter frigidorum, præsertim astringentium, usum: ut sunt fructus immaturi⁹, vel alij astringentes, ut sorba, mespila, corna, vaccinia, & vinum rubrum austerum immaturum. quandoque & fructus nullam astringentionem habentes, sed frigidi alvum perturbant: ut sunt persica, pruna, uvæ, melopepones, cucumeres: & tunc quidem præcipuè, quando in ventriculo corrumuntur. Provocant & alvi profluvium cibi acres, falsi, aut alioqui corrupti, vel corruptioni obnoxij: ut sunt pisces, & lac quandoque post alium cibum sumptum. ab his abstinere oportet eum, qui profluvio ventris laborat: alioqui facilè illo corripuntur, cujusmodi sunt quibus ventriculus natura debilis est. Victus autem ratio in hoc alvi profluvio talis esse debet, qualis in profluvio à corporis repletionem; non astringens videlicet, sed aperiens & ad alimenti distributionem faciens¹⁰. Si verò cibi pravi, aut corrupti causam dederint; rhabarb. tostum utiliter exhibetur modo, quo supra dictum est. Pro-

Dd 2

deit

dest verò & exercitium corporis, & fœmorum, & dorsi frictiones. Perseverante verò hoc profluvio tandem & astringentia danda erunt; veluti prius loco dicta sunt. & ventriculus unguendus ol. masticiæ, cydon. myrtino, vel etiam de mentha. Fomentum ex milio vel malto, vel ex herbis & floribus, ut ante dictum est, etiam conveniunt.

Possunt verò & in isto profluvio diuturno emata injici astringendi vim habentia ²¹: ut ex h. dei mundati, rosarum rubrarum, fol. thapsi barbatæ, fol. sumach. cortic. granatorum, calicum glandularum aut similium decocto. cui adjiciendum vel mel saccharum, si abstersione opus sit, vel syr. de rosis aced. vel myrtinus, vel ex succo cydoneorum, (nunc addito ol. aut pingui.) & si adsit dolor, etiam unum aut duo ovi lutea.

In alvi autem profluvij excrementorum mutationes juvant; ut Hipp. ait 14 aph. 2. veluti si profluvia flava ac biliosa excernantur, dein pituitosa: significatur enim hujusmodi mutatio corpus à varijs humoribus expurgari, sed si viridia, nigra, aut livida, & pingua, atque graveolentia fiant excrementa; mutatio malior, vel enim naturalis caloris defectum, vel maximam putredinem, vel corporis colliquationem ostendit. Vomitus autem spontaneus in longa, ac diurna diarrhœa superveniens bonus est. ut Hipp. 15. aph. lib. 6. prodest siquidem vomitus ratione revulsione. tunc quidem, quando humor aliunde in ventriculum influit, veluti quando ex capite. sed tamē idcirco non est vomitus provocandus, nisi in longis alvi profluvij, & quidē viribus constantibus, & his qui vomitioni assueverūt, ut diligēter Hollerius annotavit.

Seb.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Libr. 4. c. 12. Sed nescio an non virum eruditum quidē, sed qui animum nunc ad rem rusticam, militare, nunc ad Philosophiam, & jus civile dederet, affinitas nominum Cœliaci morborum, deperit; ut de eodem affectu hoc 12. & 14. cap bis geret; sic tamen ut huic cap. quædam ad Cœliacum quædam ad Colicum morbum pertinentia intreretur.

2. Una die fluere alvum interdum pro valetudine est, atque etiam pluribus dum febris absit, atque intra septimum diem conquiescat. purgatur enim corpus, & quod intus læsurum erat, utiliter effunditur. Verum spatium periculosum est Cels.

3. Ut sunt spinachia, malva, beta, decoctio brassicæ, &c.

4. Potui etiam quantum fieri potest, demendum: exemplo Corvorum, qui quod æstate alvi fluxu laborant, etiam nitidissimis Arethusæ, Danubij, Nili, ut alicujus alterius fontis, aut fluminis, aquis, ut bibant irritari se non sinunt; ne morbum augeant; sed quasi Tantali alij sitim perferunt; non ab Hippocr. Machaone, aut Centauro Chirone, sed à natura sola docti. Theophrast. Simocatus in physicis.

5. Hoc alvi profluvium observavi aliquando. nulus autem præter Rondeletium ejus meminit, qui omnes mori scribit.

6. Quia folliculus fellis plerumque, quando hepar debile est, & ipse simul debilitatur.

7. Pro ratione ciborum assumptorum.

8. Quando calor externus, atque motus distributionem chyli promovenr.

9. Vias enim distributioni chyli dicatas coarctare non debent, sed tantum robur partis nobilis conferre,

Dd 3

10. Quod

10. Quod motum ad centrum, seu primam corporis regionem, contrarium motum versus peripheriam inducendo, si fiat.

† Ut tonus, seu robur hepati addatur. cujus varium rationem, utpote nobilissimæ partis, Medicus semper habere convenit.

11. Quibus longo tempore lien obduruit.

12. Ratione translationis, & evacuationis materiæ, quæ lieni infarcta erat.

13. Lienteriam, debilitatis diuturno pravorum humorum transitu intestinis; Hydropem hepatis liene, & toto venoso genere consentiente.

14. Ut etiam cochlearia & quæcunque nasturtii similia sapore.

15. Quia vaporibus cerebrum copiosioribus replent; qui ejus frigore densati in catarrhos vertuntur.

16. Tale quod astrictionem post se relinquat.

17. Faciunt enim ad corroborationem. & refectionem cerebri. ut etiam cardamomum & cubeba, quæ singularia.

18. Non utendum multis med. nisi quis aliquando conservæ rosacæ, vel viol. dare velit.

19. Sic usu uvæ crispæ multos in diarrhœam incidisse novi.

20. In omni fluore ventris necessarium est, non quoties liber desiderare, sed quoties necessum est, ut hac ipsa mora in consuetudinem ferendi oneris intestina deducat. Cels. l. 4. c. 16.

21. ℞. Hordi mundati ℥ β. fol. thapsi barbari M. i. rolar, rubrar. fol. sumach. ana M. β. cortic. granatorum, aut calicum glandium ℥ ij. sem. coriandri, sem. anisi ana ℥ i. f. decoctio in cujus liquor. dissolve mellis rosacei ℥ i. β. vel syr. myrtini & de rosis aridis ana ℥ i. f. enema.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLVI, ad Caput XLVI.

In *Diarrhœa*, major copia humorum fluit, & rejicitur per alvum, quam in *Lienteria*, vel *Dysenteria*.

Si fit cum febrè, exonerante sese natura in intestina, & peccantes humores per alvum conante propellere, non dubites sanguinem emittere: nam venæ sectio revellit ab alvo, demit plenitudinem, levat naturam, & fluxum suppressit, præsertim in biliosa, in qua à temperamenti causa commodum est auxilium. *hoc. 1. prorhet. sect. 3. com. 49. monuit Galenus, & Avicenna 4 - 1. cap. 20* hisce verbis: *Amplius phlebotomia, propterea quod ad diversum trahit, naturam secundum plurimum retinet.*

DE LIENTERIA.

CAP. XLVII.

Leet. 93: April. 17.

Diarrhœæ diuturniori Lienteria. i. intestinorū levitas succedit: quandoque verò & dysenteria, ut Paulus tradit. Est autem lienteria velox assumptorum ciborum, ac potuum per alvum descensus, eorundemque crudorum & nondum concoctorum. idque præcipuè propter imbecillitatē, re-
centricis ventriculi, & superiorum intestinorum. ad quam & concoctricis debilitas accedit, interdum etiam & expultricis motus depravatus. atque in hoc diarrhœa differt. nam in diarrhœa excrementa quidem liquida descendunt, sed concocta. in lienteria & liquida, sed vel parū, vel omnino nihil mutata.

Dd 4

sic

fic ut assumpti alimenti genus manifestè agnoscatur, vel omnino tale, quale assumptum est, descriatur.

Curatio non dissimilis curationi inveteratæ diarrhœæ, quæ vel à toto corpore, vel ventriculi & intestinorum vitio nata est.

Astringentia, assumenda sunt, & foris admove da calfacientibus permixtis. Abstinentum ab olivis & fructibus, quæ alvum ⁶ humectant. brassica bis cocta, si concoqui queat, non improbatum. Fructus astringentes utiles sunt: mala cydonia quovis apparata modo, pira cocta, castanæ, amygdalæ dulcia, ex mespilis, sorbis, ribesijs ⁷ rubentibus, conis cum saccharo bellaria confecta. Cibus siccior ut ex carnibus vitulorum, aut pullis assis utilis est, quam liquidior. si tamen laborans assumere recuset; dandæ erunt sorbitiones: ut ex vino & aqua: vel lac amygdalarum dulcium: vel lac vaccinum, in quo ferrum candens, aut calculi ⁸ igniti extincti sint: aut ex lacte puls cum oryza, milio, vel panico cocta. Ova recentia etiam conveniunt. Potus sit vinum generosum ⁹ ac potens, vel rubrum ¹⁰, vermiculum si maturum sit, quod dilui poterit aqua decoctionis sem. coriandri, vel cinnamomi, vel etiam mastiches.

Ex medicamentosis, utile diacydonion cum speciebus, tum & alia in curatione diuturnioris diarrhœæ dicta. Ungendus verò & ventriculus ol. aliquo astringente: ut ol. mastichino, vel de cydoneis, vel de mentha, vel myrtino, vel de absinthio, aut aliquot horum permixtis, addita cera & pulveribus garyophyllorum, cyperi, galangæ, mastiches, & simi-

similium. vel empl. ventriculo imponendum, quale est ceratum stomachale : præsertim si loco ol. rosa-
cei ¹¹, quod compositio apud Cordum habet, sumatur ol. mastichinum, aut de mentha. Vel potest componi empl. isto præstantius, ex ladano, cera, & oleo mastichino, de mentha, & de absinthio, cum garyphyllis, galanga, thure, mastiche, rosis rubris, & lauri baccis, in pulvere tritis. Vel hujus loco applicari potest, quod apud Nicolaum titulo cerati Gal.
extat ¹².

Difficilis autem morbus lienteria est ¹³, præsertim si autumno ¹⁴ incipiens in hyemem pertrahatur, ut Aëtius ait. Consequitur hunc atrophia, seu universi corporis extenuatio. In longis autem lienterijs, si tractus acidus, qui prius non fuit, superveniat, signum esse bonum Hipp. refert aph. 1. lib. 6. significat enim, ut Gal. ait, cibum aliquandiu in ventriculo retineri, mutationisque principium accipere.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Nonnunquam enim per se supervenit quum acuitatis tanta imbecilitas non sit initio.
2. Ut quum ob cicatrices lævia sunt intestina. quam Galenus sententiam rejicit; quum semper lævia sint intestina, & tamen cibum retineant.
3. Hæc causa propriissimè dictam, atque ab alijs morbis distinctam Lienteriam facit, intensissima procedente cruditate. nam à Cœliace, cui maximè complicari illam Paulus existimavit, distingui; quod cibi in ventriculosa affectione liquidi, rudi tamen, in lienteria neque in consistenteria, neque in colore, odore, aut ulla alia qualitate

D d 5

tate

tate mutati, sed quales adsumpti sunt, veluti per ordinalem (unde vulgus *συνήθεια* vocat. Steph.) dejectantur. Potest autem hæc debilitas post Ileum, hydroper alvum solutionē, diurnas Diarrhœas, aut Dysenterias relinqui. A Rheumatismo autem ac Diarrhœa secernitur; quod nulli humores cum cibis non concoctis descendant. A Dysenterijs tum per jaundicta; tum quod tormina nulla conjungantur.

4. Ut quum cibi non concocti pondere; vel ut superficialia excoarctatio est acrimonia quasi exputricem irritant, sed illud ad Cœliacem; hoc ad Dysenteriam potius referendum. Occludi cicatricem Meseraicas, & agrum vivere posse; imaginum rium est.

5. Ad retentricem corroborandam, calida verum ad roborandam concoctricem adduntur.

6. Robur & tonus nervorum & fibrarum in mediocri siccitate consistit.

7. Aut albis; non nigris. Ante alios autem cibos hæc dentur.

8. Ut serosæ partes abstergentes absumi queant. Albi autem, propter munditiem fortè, præferuntur.

9. Ut possit concoctio promoveri.

10. Moderatè tinctum. Potus verò parcissimus esse debet. Sic Corvi, quod æstate ventris fluxu laborare consueverint, fontium, fluviorum, aut stagnorum aquas illo tempore haudquaquam attingunt; nec Arethusæ splendidis, Istri frigidissimis, aut Nili latè stagnantibus lymphis, ut malum suum bibendo majus faciant, impelli se sinunt; non quod alii Hippocr. Machaone, vel Chirone Diætericē didicerint, aut ratione utantur, sed à Natura docti, ductique. Theophil. Simocat. in Phycis,

11. Quod ut frigidum, concoctricis defectum augere posset. Ideoque nec lotio ol. & ceræ per aquam rosaceam, præsertim sæpius repetita, hic requiritur: & pro rosis non malè, vel salvia, vel mentha substitueretur.

12. Vel

12. Vel ipsius Gal. 8. secundum loca, & 8. Metho-
li descriptum.

13. Quum causam habeat intemperiem factam,
eu hecticam & quidē intensissimam. Atque ægros
interdum trahit, interdum præcipitat.

14. Quando calidum nativum debile est; ut
yemis condensante frigore restinguatur potius
quam excitetur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLVII, ad Caput XLVII.

Quomodo *Cæliaca*, & *Lienteria* inter se commu-
nicent & differant petes? dic: licet uterque affe-
ctus ex offensa facultatis retentricis proveniat, quæ
tanto tempore cibos non detinet, quanto indiget
concoctrix facultas, pro eorum concoctione, tamen
in *Cæliaca*, cibos complectitur facultas, sed non ita
exacte usque ad consumatam concoctionem: In
lienteria abolita est omnino actio retinendi, & nul-
lo modo concoquit ventriculus, quod non accidit
in *Cæliaca*.

DE DYSENTERIA.

CAP. XLVIII.

Leet. 94. April. 19. Dysenteræ differentia.

DYsenteria nomen aliquando generaliter sumi-
tur pro quavis sanguinis per alvum & in-
testina excretionem. Aliquando verò magis propriè,
pro illa tantummodo affectione, per quam sangui-
s cum torminibus, ramentis quibusdam & excremen-
tis permixtus rejicitur. Ad generaliore[m] appella-
tionem

tionem pertinet ille alvi fluor, per quem tenuis sanguis loturæ recenter maceratarum carniū 2 similis excernitur: deinde aucto malo, ut Gal. 6. e loc. aff. ait, crassus humor fecibus vini, rubri vel delicet, aut limo sanguinis 3, haud absimilis. Fit autem hic fluor propter retentricis, sed potissimum alteratricis jecinoris facultatum imbecillitatem, & frequentissimè citra inflammationem: quandoque verò & inflammatione accedente. hunc fluxum hepaticum, & jecorariam dysenteriam Paulus vocat.

Huc verò facit & ille sanguinis per alvum fluxus quando natura gravata sese exonerat 4: veluti hi contingit, quibus præcisa magna aliqua corporis pars, veluti crus ablatum, aut brachium. Vel qui priori tempore laboribus ac validis exercitijs assueti derepente hæc deseruerunt, non imminuta interim alimentorum quantitate, qua uti solebant. tunc enim sanguis, qui per validas exercitationes ac labore digeritur solet, vel qui prius ad partem præcisam deferrebat celeriter, in venis colligitur, & copia nimium adaugetur. auctus autem supra modum sanguis, sæpius per nares, vel per hæmorrhoides, aut mulieribus per menses, aliquando verò & per oras venarum in intestinis 5 aperta excernitur, ut Gal. comment. 4. in lib. Hipp. de articul. vidisse se refert. Hujusmodi autem sanguinis fluorem, cruentam dysenteriam Paulus 6 nominat. Exonerat verò se & quandoque hepar, sed frequentius lien à sanguine crasso, qui plurima parte vomitione rejicitur: partim verò etiam per intestina descendit, de quo supra ubi de sanguinis vomitu.

Con-

Contingit & quandoque sanguinem per intestina expurgari ab his, qui aliquando vel, ex alto ceciderunt, vel circa hypochondria, vel lumbos gravem aliquem ictum sustinuerunt. & talis quidem sanguis quandoque nigricans est, interdum vero & graveolens existit.

Per hujuscemodi autem excretiones, & multa excrementa, & affatim excerni solent⁸, ut Gal. testatur.

At in dysenteria propriè, dicta non copiosè, sed paulatim, & per brevissima intervalla dejectiones fiunt. nec purus sanguis statim initio, sed in morbi progressu excernitur, initio enim quidam mordaces, & acres humores cum liquidioribus excrementis descendunt. mucosa deinde quædam ab intestinis abrasa, & subinde adiposa, ac pinguis succedunt. postea sanguinis nonnihil admiscetur: & tunc propriè dysenteria dicitur, quum videlicet non solum abrasa sunt intestina, sed & læsa, ac exulcerata¹⁰ eorum substantia apparet. Adsunt tunc dolores, & tormina ventris & intestinorum, accedit subinde & sitis, & febricula quædam, interdum verò & affectio eousque intenditur, ut membranosa quædam intestinorum particula simul expurgentur, quæ subinde tam magnæ, ut caruncula quædam videantur & dicantur. Humores autem acres & mordaces, dysenteria effectrices causæ frequentissimæ, biliosi sunt: subinde pituitosi, falsi ac corrupti: rarò melancholici ex aduisione nati. qui ab ipsorum excrementorum calore cognosci, ac discerni possunt. Quandoque verò & vehementissimorum medicamentorum immodicus usus, dysen-

dysenteria causa est, ut scammonij, vel colocynthidis †, vel aliorum venenosorum ¹¹. Dysenteria autem à biliosis humoribus promptissimè accidit, quando aëris constitutio calida ac diutinè sicca permanet. nam ut Hipp. 16. aph. 2. in siccitatibus dysenteria fiunt. sic & per aëris constitutionem humidam, præsertim pestilentem, dysenteria fiunt ex humore pituitoso corrupto ¹³.

Afficiuntur autem in dysenteria propriè dicta quandoque crassa ac inferiora intestina, alias tenuia & superiora. inferiora potissimum laborare atque exulcerari, adiposa ac pingua simul cum excrementis expurgata ostendunt: sic & sanguis ipsis non exquisitè permixtus: tum & dolores circa inferiorem ventrem. Superiora verò magis affici existimanda exeunt ¹⁴, & sanguis excrementis permiscetur, & dolor circa umbilicum magis existit †.

1. Fluxus hepaticus, jecoraria, quæ dysenteria vocatur, quomodo sit curandus, dicetur ubi de imbecillitate jecinoris.

2. At cruenta dysenteria initio sanguinis missionem ¹⁵ requirit: qua ex communi brachij vena facta, ac etiam repetita, si repletio corporis magna fuerit, si non cesset, & superfluere videatur; adhuc benda erunt remedia, quæ adversus sanguinis immodica profluvia commendantur: ut sunt rosæ rubrae, balauſtia, berberis fructus, semen myrti, semina acetosæ, acacia, hypocistis, sanguis draconis, gummum Arabicum, gummi tragacanthæ, rad. tormentillæ, bistorta, pimpinellæ sanguisorbæ, mastix, thus, bolus armenus, terra lemnia, lapis hæmathites, corallium, succinum, cornu cervi ustum, ebur ustum quo pro spodio

odio ¹⁶ officinæ utuntur. Ex his possunt variæ ed. formæ componi. ex nonnullis possunt fieri pul- res qui cum astringentium herbarum decocto aut aquis destillatis exhiberi queant, veluti planta- nis, polygoni, pyrolæ, equiseti, bursæ pastoris, & si- liliū. Si verò & pulveribus addatur conf. rosa- m rubr. vel syr. de rosis aridis, vel myrtinus fiet illis mixtura sive conditum.

Ad eundem modum licebit uti, troch. de cara- ¹⁸, & de berberis, & de spodio nuncupatis. Sic aquæ destillatæ supra memoratarum herbarum commendantur, præsertim addito aliquo dictorum syruporum. Magis tamen profunt earundem deco- ¹⁹ additis supradiçtis rad. vel aliquibus illarum. iibus si accesserint consolidæ majoris rad. deco- um erit præstantius. licet enim atriçtionem non beant manifestam, tamen ad omnem sanguinis rorem reprimendum lentore suo conducunt. Con- cit & fructuum astringentium usus, atque ex ipsis ratorum syruporum, conditorum, &c. de quibus curatione Disenterix dictum est. Prodest verò & ua in qua ferrum ²⁰ candens sæpius extinctum : am sorbitionibus & potionibus admisceri in om- sanguinis per alvum fluore, utile habetur.

Victus autem rationem oportet esse solito tenuio- m, ne sanguinis copia iterum augeatur. à vino ²¹ stinendum, & in quiete tantisper manendum, do- c fluxus sanguinis cessarit. quo cessante si suspicio aliquem in intestinis concretum sanguinem hæ- re, leviter abstergente enemate alvus diluenda : luti ex hordei non purgati, vel furfurum lb i. vel is carnis ovillæ tantundem ; additis ol. amygd. dul.

dul. vel chamæmelini ꝑ ij. & tantundem mellis
facei, sacchari rubri ꝑ i. diacathol. ꝑ β. aut ꝑ 6
falis non nihil. Vel si laborans recipere recuset
ma ; dandum rhabarbari infusum cum syr. ex in
fione rosarum, vel diacatholicon, vel simile ²² l
medicamentum.

In illo autem sanguinis per alvum fluore, qui per
causam aut vehementem percussione[m] accidit
mox initio & statim ²³ post casum, aut percussio
nem fiat ; sanguis etiam, si vires ferant, mox de
hendus erit ; non neglectis remedijs, quæ casus
percussio ²⁴ postulat. Quod si multo post tempo
eumque nigricantem & foetidum per alvum efflu
contingat, sanguis ²⁵ non erit mittendus : nisi al
aliquid accedat, quod missionem ejus requirat. In
initio talis sanguinis fluxus reprimendus est, sed
hibenda, quæ abluere & abstergere intestina aliq
queant modo. decoctum ptisanæ cum melle rosarum
utiliter pro potu exhibetur. Utilia sunt & juscula
ponum, aut carnis vervecinæ cum ptisana decoct
rum. cum quibus procedente ²⁶ tempore simul
quenda quædam astringentia : ut rosæ aridæ,
fructus berberis, vel myrti semen, vel oxalis ber
aut plantago, aut pyrola, vel alia similis, aut addi o
phacium, vel succus malorum punicorum, vel co
doneorum. Excedente verò & eodem fluore,
sanguine florido profluente ; facienda & adhi
benda erunt omnia, quæ in dysenteria cruenta m
dicta.

Leet. 96. April. 24.

In dysenteria autem propriè dicta siquidem à b
facta sit, & ab initio invaserit, & febris adsit, vires

CO

istent; sanguinem ²⁷ detrahare mox primis die-
 s etiam convenit. Sed si alteri morbo successerit
 à sanguinis missione abstinendum; præsertim si
 antea detractus fuerit. Sic etiam si ab atra bile, vel
 à pituita originem habuerit; sanguinis quoque
 tractioni parcendum erit.

Initiò verò & purgans aliquod exhibendum,
 bilioso nempe humore, acri ac mordaci dysente-
 riæ originem habente, quod tale esse debet ut astri-
 ngentem post se relinquat, quale est rhabarbarum,
 præcipuè nonnihil tostum ²⁹. torreri autem
 non minus debet ut aliqua ejus pars aduratur,
 vel ad ignem tantummodo tantisper resiccandum
 friabile reddatur, & facile in pulverem atteri
 possit.

Utendum deinde astringentibus & fluxum repri-
 mentibus ³⁰, ut in dysenteria cruenta quibus tamen
 sciri refert lentam habentia substantiam, qua &
 simonia humorum obtundi, & intestina obliniri
 possunt. exempli gratia. acc. conf. rosarum rubr. &
 carnes jujubarum, & carnes cydoneorum, aut potius
 citrina eorundem. ijsque admisceantur troch. de
 berberis, aut de berberis vel utrique, & alia astring-
 entia. ex quibus cum syr. myrtino, vel de rosis ari-
 stis fiat conditum. Sic & pulvis trochif. vel alio-
 rum astringentium exhiberi potest cum syr. de ju-
 juba, aut cum decocto rad. althææ, aut sem. malvæ.
 Sunt & decoqui rad. tormentillæ, bistortæ, & alia
 astringentia. additis rad. althææ, vel consolidæ ma-
 joris cum aqua simpl. aut quod melius, cū aqua in qua
 gum. candens sæpius, extinctum. atque hujusce-
 modi decoctum condiri potest cinnamomo, &
 Ee addita

addita glycyrriza, vel uvis passis dulcius reddi, ut palato sit gratius.

Exhibenda verò non modo talia sunt, sed enema injicienda ex hujuscemodi med. composita; quorum præcipuè usus requiritur quando magna & inferiora ³² intestina exulcerata sunt, quum enim assumpta eò pervenire nequeant nisi multum permutata per enemata ipsis magis erit succurrendum, quam per assumpta; quæ tamen negligi non debent. Tenuibus intestinis quæ assumuntur plus profunt: minus utilitatis enemata conferunt. Gal. 6. de loc. aff. Enemata autem initidò refert esse abstergentia ³², ut ex decocto hordei non purgati addito melle rosaceo & nonnihil sacchari rubri, & uno aut altero ovi luteo, ad doloris lenitionem. Post hujuscemodi enemata, injicienda alia astringendi vim habentia, simul intestina oblinentia, & dolores ³³ lenientia, qualia componuntur ex ptisanæ ³⁴, tapsi barbatæ, plantag. rosarum rubrarum, balauustiorum, caliculis glandium, sem. myrti, & similium decocto; addit sem. cycloneorum, aut sem. malvæ, lentorem ipsi communicante. deinde & sem. ³⁵ lini urgente dolore: nam & ad dolores mitigandos istud plurimum teste Aëtio, confert. adduntur ovi lutea, eadem de causa. ad hujuscemodi decocti lb i. adduntur syrmyrtini, vel de rosis aridis, aut de jujubis ad intestina oblinenda ℥ ij. & si opus est majore astrictione additur & ³⁶ michletæ Nicol. plus minus ℥ i. vel aliud simile, quandoque verò & bolus armenus lotus in aqua plantaginis. Olea autem, vel alia pinguis consultò omittuntur. quia ulcera reddunt sordidiora, & intestina humectant, quæ fieri non expedit.

Reite

reiteranda autem sæpius ³⁷ huiusmodi sunt enema-
ta, & diutinè retinenda, quo enim diutius retinen-
tur, hoc plus utilitatis ab ijs laborans consequitur.

Leet. 97: April. 27.

Victus ratio in dysenteria à bilioso humore talis
esse debet, ut bilis acrimonia retundatur & alvus si-
mul astringatur. Ptisanæ cremor, vulgò hordeatum
vocant, commendatur, præsertim aliquot amygdalis
dulcibus una admixtis. Conveniunt cydonea quovis
modo apparatus, & pira cocta, tum quæ ex fructibus
astringentibus componuntur. Carnium usus non
immodum ³⁸ utilis est. in longiori tamen morbo
mandæ sunt caponum, aut ³⁹ perdicum carnes cum
amygdalis dulcibus confusæ. & cum aqua chalibeata
decoctæ, addita etiam ptisana. Dandus autem ci-
us non multus est una vice, sed potius sæpius offe-
rendus. Laudatur & ab Aëtio ac Alexandro ⁴⁰ la-
tis usus post 3. aut 4. priores dies, si febris permit-
t; cui utile fuerit aliquid sacchari, & aquæ chali-
beata admiscere. Sic & ex lacte cum oryza, panico,
milio, amylo, aut etiam cum pane puro pultes factæ
faciles habentur. Potus sit ptisanæ decoctum additis
affulis & conserva rosarum rubrarum, aut aliquo
modo astringente. Vinum non dandum, nisi tenue ⁴¹
multa aqua, chalibeata potius quam alia, dilutū. In
quiete æger continendus. Corporis enim exerci-
cium & qualiscunque motus, exulcerationes exaspe-
rat, & humores reddit acriores. Somnus omnino
mittendus, & si non succedat, etiam provocan-
dis: nam, ut Aëtius ait, optimum dysentericis som-
nus est remedium.

Quod si verò dysenteria ab atra bile inceperit, ta-

Ee 2

metis

metfi talem Hipp. lethalem ⁴² affirmet 24. aph. 4. nihilominus tamen huic quoque occurrendum est ; ijsdem quidem medicamentis , tum & simili victu ratione, quibus dysenteria à flava bile.

Differt autem hæc non parum ab illa dysenteria quam lienosis supervenire bonum judicavit Hipp. 48. aph. 6. talis enim non ab atra bile per adustionem genita, sed à melancholico succo originem sumit, à quo se lien exonerat. Nec hanc dysenteriam mox lethalem esse pronuntiavit ; sed postquam longiori ac diuturniori factæ hydrops successerit , aut lenteria : tum demum laborantem monescripsi .

Huic autem primo tempore non esse occurrendum ⁴³ fatis ab Hipp. monemur, sed hydrope , aut lenteria succedente ; remedia haud dubiè talia adhibenda, qualia affectus qui successit requirit.

Ab humore autem pituitoso contingit & dysenteriam , licet rarius , excitari. nam & falsa mordax & corrupta pituita intestina vellicare, atque exulcerare potest. Comitantur quandoque flatuum multitudo, & procedente tempore etiam crassa non raro pituita simul cum sanguinis grumis descendit. Initio expurgari etiam ventrem in hac convenienter Rhabrab. tostum , licet præcipuè cholagogum, tamen & in hoc affectu utile est : nam intestinis & proximis venis inhærentia, qualiacunq; ea sint, educit. Post purgationē uno aut altero die ⁴⁴ theriacum 3ß aut ʒij. dedisse cum aqua tormentillæ & ʒi fyr. de limonibus , non parum profuerit. Reliqua med. non refrigerantia sed calidiora , nec fortiter astringentia esse refert. Aromaticum rosatum diaga

liagalanga & similes compos. conveniunt; cū qui-
 us nonnihil conserva rosarum rubr. admisceri po-
 erit, addito syr. myrtino, vel de rosis aridis. Vtile &
 in hoc affectu diacydonion cum speciebus, vel illud
 Gal. de quo prius dictum. & maximè morbo jam
 inveterato. Enemata in hoc fluxu parum profunt,
 & minimè conducunt astringentia. subinde verò etiā
 nocent, dum crudos humores retineri efficiunt, &
 flatus remorantur. Victus ratio temperata esse de-
 bet. lac ex amygdalis dulc. convenit. ex lacte pultes
 intè dictæ etiam utiles sunt, & carnes pullorum gal-
 linae, ac perdicum assæ, vel cum amygdalis
 contusæ. Potus sit decoctum sem. anisi cum cinna-
 nomo & conf. rosar. rub. aut vinum tenue decocto
 sem. anisi dilutū. Ventrem ung. aut ol. ⁴⁵ astringente
 ungi non admodū prodest. Fomenta erūt potius ad-
 hibenda ex absinthio, rosis rubr. florib. chamœmeli
 in sacculo confutis: qualia, præter quod concoctinē
 adjuvant, flatus etiam discutiunt & dolores leniunt.

Lect. 98. May. 7.

Quando vehemens med. purgans veluti scammo-
 nium, aut colocynthis dysenteriae causa fuerit, ⁴⁶
 heracices usus inprimis utilis est. Si verò nec sic
 fluxus cesset; offerenda sunt, quæ singulorum sunt,
 remedia, veluti contra noxam à scammonio danda
 sunt lentam sive lubricam habentia substantiam: ut
 sunt muccago sem. cytoneorū, aut sem. psyllij, aut
 sem. malvæ, vel etiam rad. althææ, & caro prunorum
 aut jujubarum: quorum uni aut pluribus cum masti-
 che, vel caro cydoneorū admis. atq; sic exhibenda,
 & quidem sapius, donec fluxus cessarit. Unctio verò
 ventris cum oleo mastichino etiam conducit, aut ex

Ee 3

cydo-

cydoneis coctis catapl. cum oleo mastichino. Sic
noxa à colocyntide, corrigitur aqua mulsæ, uvarum
passarum decocto ol. amygd. dulcium, ut refert M
zues. Prodest & lactis tepentis potio. quod dolo
lenit & intestina abrafa curat.

Omnis autem dysenteria gravis ac difficilis 47
morbus, & frequenter 48 contagiosus, quæ si ab a
bile inceperit, deterior est, &, ut Hipp. ait, lethali
24. aph. 4. nam ab atra bile ulcera omnia incurabi
lia habentur, veluti cancer ulceratus, qui ullo reme
dio nunquam curari potuit. Lethale autem &
dysenteria ab Hipp. judicatur, si cum excrementis
veluti carunculæ exeant. 26. aph. 4. carunculæ ve
Hipp. dicuntur, majusculæ partes interioris tunice
intestinarum. tales si cum excrementis permiscean
tur, magnitudinem & profunditatem ulcerum
ostendunt: qualia carne iterum impleri ac cicatrice
obduci posse, pro impossibili habetur; 49 atque in
circo dysenteria, per quam tales excernuntur, exiti
lis judicatur.

Malum quoque in dysenterijs longis cibi fasti
dium esse Hipp. affirmat. aph. 3. lib. 6. & cum febre
pejus. Quando videlicet is, qui diu dysenteria la
boraverit & antea mediocriter cibum appetiverit
ac sumpserit, postea eundem fastidit. signum enim
enim, vel pravos humores ventriculo ac ostio ejus
communicari; vel per consensum ipsis laborantibus
appetentiam perire, quæ ad vitam est necessaria. Si
verò & febris accesserit, quæ antea non affuerat, aut
si, quæ exigua fuit, intendatur, ostendit vel putredinem
circa ulcera majorem factam, vel inflammationem
aliquam effatu dignam supervenisse: quorum
utrum

trumque etiam pejus. Quamobrem si ad cibi fa-
 idium etiam febris accesserit; salus omnino est de-
 perata. Vires enim corporis dissolvuntur, & tan-
 tem superveniente sudore frigido ægri moriuntur.
 Quando autem dysenteria furori ac mania super-
 venit bonum esse Hipp. ait 5. aph. 7. per humorum
 anim transmutationem, & à cerebro ad intestina
 translationem, expectanda mentis sanitas & furoris
 solutio: non tamen omnimoda sanitas: nam & dy-
 enteria, si diutius perseveraverit, etiam in pericu-
 lum ægrum adducit.

Solvitur autem illa potissimum mania, quæ pri-
 maria ac propria affectione cerebro laborante, ex
 iliosis humoribus eo perlatis nascitur. non illa, quæ
 ex consensum fit: qualis in febribus ac morbis acu-
 tis subinde accidit. Lienosis & dysenteriam superve-
 nire idem affirmat bonum esse. de quo jam ante,
 ubi de diarrhœa à liene, latius dictum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Vide Gal. 4. de artic. comm. 38. & 39.
2. Quamdiu propter atoniam semicoctus, seu
 rudus solummodo.
3. Quando succedente putredine, atque ex illa,
 calore humor qui effluit coctus, seu superassatus est,
 in melancoliam mutatus.
4. Ideoque valentis, non debilis facultatis ut flu-
 tus hepaticus, indicium est.
5. Etiam in Recto, longè tamen supra Anum: quo
 loco ab Hæmorrhoidibus differt. Gal.
6. Ex Gal. 5. de locis affectis circa finem.
7. Fit hoc aliquando per multos menses, vel an-
 num etiam à percussione. oportet autem illum san-
 guinem

guinem in venis loci contusi hæuisse, alioqui non
truiſſet.

8. Præſertim in 2. & 3. ſpecie.

9. Nomen hoc locum affectum, & ſymptomatum
dolorem nempe, ſimul detinit: unde fluxui, quod
Torminibus, ſolummodo propriè tribui poteſt.

10. Adeo ut interior tunica, ſoluta connexione
ſecundum longitudinem abſcedat, egrediatur.
Aret. lib. 4. cap. 6. Exulceratio autem in Dyſen-
teria duplex; aut enim nuda inteſtinorum exulce-
ratio eſt; aut cum putrefactione, quam Nomen
Medici appellant. Gal. 9. ſec. loca.

† Vel Lap. lazuli, & illorum quæ ex metallis
conficiuntur.

11. Sic Ranunculus flammula Dyſent. facit.
Aret. lib. 4. cap. 6. Nomen cujuſdam in India fructus quamvis dulcis,
Alexander Magnus, quod dyſenteriam faceret, prohi-
buit. Theophrast. 4. hiſtor. plant. c. 5.

12. Exercitus Francorum pars tertia ex carni-
bus bovillar. & aq. Padanæ nimia ingeſtione dyſen-
teria facta, interiit. Proco. de bello Gothor. l. 2.

13. Tachus quum frugalem Ægyptiorum vive-
re rationem Perſarum delicijs permutaſſet, Dyſen-
teria interiit; delicijs mortem ſibi lucratus. Æli-
an. l. 5. var. hiſtor.

14. Particulæ nimirum ſeu grumi, nam ſuper-
natar quandoque pingue quiddam, ut in colliqua-
tione.

† Amphiretus à piratis, ut magnum ab ipſo
tributum extorquerent, in Lemno detinebatur. at ille
cibo abſtinens rubricam marinæ permiſtam aquæ tra-
iebat. itaque cum ſanguinis fluxu laborare illi
crediderent, ne moreretur, vinculis illum liberarunt
atque ita clanculū elapſus Acanthum fuga devenit.
Polybius l. 6. ſtratagem. Hic fluxus ſanguineus
mentiens ad Medicinam quidem propriè non per-
tinet. eſt tamen ubi technas hæſce noſſe, & Magi-
ſtratus de ijs monere, neceſſum eſt.

15. Quum

15. Quum enim ex sanguinis naturæ aonerantia opia proveniat, sine illius imminutione, frustra omnia, quæ sanguinis fluxum sistunt, adhiberentur, aut exhiberentur.

16. Nam Spodium Græcorum metallicum est; quod foris admoveri, non intrus dari debet.

17. Ut liquoribus hisce veluti vehiculis pulverum vires ad loca affecta deducantur.

18. Troch. de Charabe, & de Spodio, ijs qui de Berberis dicuntur magis adstringunt; de Carabe propter papav. nigrum, & opium, etiam leviter narcotici sua vi dolores minuunt: de Berber. verò calidiores, & cordis dejectas vires magis refocillantes existunt propter spicam, & Galiam muschatam, quæ recipiunt.

19. Quia adstringentes partes, quod terrestres sint, in distillationibus vix adscendunt.

20. Quæ vino permixta, quidam à fluore sanguinis curati fuere. Sub ferri verò nomine etiam charybs intelligendus. Itaque & aquæ per ferri foliolas labentes, quales Spadanæ creduntur esse, cum fructu ægrorum exhiberi possent.

21. Quod calore & tenuitate sua fluxiles humores faciat.

22. Quæ sine acrimonia, aut vellicatione id quod in Intestinis continetur, educunt, & levem post se adstrictionem relinquere solent.

23. Ne sanguinis impetus ad loca casu, vel percussione læsa, fiat.

24. Foris, quæ phlegmonē repellendo inhibeant, & dolorem sedent. Intus quæ sanguinis fervorē minuant, ne ex venis effluat prohibeant, atque oscula venarum firment: quæque, si forte quid jam è venis exciderit, ne in grumos concreascit impediunt; aut si iam grumosus factus sit incidendo, &c. dissolvant.

25. Vires enim non ultra jam constant; nec sanguinem istum retrahere in venas, aut possibile, aut utile est.

E e 5

26. Ubi

26. Ubi corruptus sanguis jam eductus fuerit.

27. Dum vires adhuc sinunt, verum paucus, d
trahendus. Et hoc benè successisse R. Dodon, testi
solebat. Laudat & Aëtius ubi vehemens sanguinis
impetus, inflammatio magna, & corpus sanguine
plenum, ut ijs, quibus consuetæ vacuationes sunt
pressæ sunt &c. inflammationem namque & inn
tum calorem refrigerat; succeditque somnus, opti
mum Dysentericis remedium. Archius apud Aëti
Alijs partibus exulceratis venam secamus: quidni
intestinis? faciunt id & Turcæ. Prosper Alpinus
Vide Botallum, Trellian. Althôm. Ammaturo
Massar. &c.

28. Vires enim jam prædebilitatas esse necesse est.

29. Potius resiccare debet, ut aliquid purgatric
facultatis pereat. Rondeletius torreretur verat. inte
ligit autem, ne aduratur. Massaria nunquam,
nusquam med. danda putat, quæ quomodocunque
possint alvum ducere.

30. Quod faciunt, vasa per quæ mittuntur humo
res ad Intestina coarctando; & partem ad quam
feruntur, Intestina nempe, corroborando.

31. Quia enemata inferiorem Coli partem; au
saltem Colum rarissimè transcendunt.

32. Ne acres & corrupti humores, per subsequen
tem adstringentium usum retenti, majorem erosio
nem faciant.

33. Qui instar cucurbitæ ad locum affectum alio
quin trahunt humores magis fluxiles, quales præ
fertim biliosi.

34. Qui resiccandi vim habet, & dolorem seda
re potest.

35. Quod expertum se fæliciter R. Dodon, testa
batur.

36. Vox ne Italorum, seu peregrina potius vide
tur. expertam interpretantur. satis adstringens est.

37. Quia diu retineri non solent quamdiu ma
lum non remittit.

38. Ne

38. Ne febrem augeant, auctis humoribus putre-
ni obnoxijis.

39. Quæ reliquis sicciores existunt.

40. Quod acrimoniam humorum obtundat, inte-
na muniat, ac nonnihil roboret.

41. Ob febrem quæ plerumque conjungitur.

42. Intestinorum enim veluti cancerosam exul-
tationem conjunctam habere solet.

43. Motus enim naturæ, quo peccans humor à
obiliori ad minus nobilem partem expellitur, ne-
quaquam à ministro naturæ medico impediendus
est. Quædam fit soluto morbo aliquo, quam curare
non oportet, ne majus aliquod malum retento hu-
ore fiat. Autor libri qui Medicus inscribitur ex
Hippocr. sententia, cap. de humoribus.

44. Nam dolores sedat, cruditates minuit, & flu-
us omnes moderatur, ac minuit.

45. Propter rationem jam de clysteribus allatam.

46. Non solum quod quatenus Narcoticam ex
pio vim habet, omnes actiones in excessu peccan-
tes inhibeat; quodque contrarium humoribus mo-
tum, à centro nimirum ad circumferentiam inducat;
sed potissimum quod quatenus Antidotum est, pur-
gantibus validioribus. quæ proprie Pharmaca dicun-
tur & ad venenorum naturam aliquatenus accedunt,
reversetur, eorumque Alexipharma sint. Vide
Gal. 12. Meth. c. 7.

47. Adeo ut historicus de dysenteria Leonis Cæ-
saris, qua in tantam extenuationem devenerat, ut
corpus eius undequa; lumen transmitteret, dicat;
λέγει τὸ πᾶσι τὴν ἰατρικὴν τέχνην ἐν κινδύνοις ἀπερχο-
μένην. Cadren. Debuisse dicere; In quibusdam
periculis Medicinam nihil posse.

48. Quando putredinis humorum gradus valdè
intensus. Talis sæpè in castris uno in loco diutius
ærentibus, grassari solet. Plato Theætetum Co-
nintho ex castris Athenas ob dysenteriam & vulne-
ra reversum narrat.

49. Are-

49. Arretæus' quidem inferioris intestini (Credo intelligit) interiorē tunicam connexione lutâ, foras exire, reliquam cicatrice solidari, ac minem id passum sine noxa vivere posse credidi. 4. c. 5. Gal. itidem id factum sæpè se vidisse testatur, ac nihilominus superstites ægros fuisse, 4. usu parr. c. 17. sed quum in exitialibus dysenterijs fieri dicat, 5. de usu part. c. 12. ad tempus tantum ea, quæ relicta superest, ægros sustentari, sentiri videri potest.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLVIII, ad Caput XLVIII.

Hanc Latini tormina, & intestinorum difficultatem appellant.

Diffat ab alijs alvi fluxibus sanguineis (ut colligere licet ex Galenocom. 4. In lib. Hippocratis, de articulis aph. 40) quantitate, qualitate, & situ.

Quantitate ut in suppressis mensibus, Hæmorrhoidibus, & mutilatis, in quibus quidem fluit sanguis qui intestina non ulcerat, & est sine dolore contra, hæc cum dolore, & exulceratione, ut docet auctor.

Qualitate, sanguis biliosus, aut melancholicus interdum per intestina fluit, & Dysenteriae nomen non meretur: quia is ea non ulcerat, & tormina non parit.

Situ, quoties hepar imbecillius redditur, sanguis crudus, & aquosus ab eo defluit ad intestina qui loturæ carnis recens mactatæ est similis, & multis (Dysenteria Hepatica) nuncupatur, quæ vera Dysenteria esse non potest: quia per hanc intestina non ulcerantur.

Quomodo autem à Dyarrhæa, Cæliaca, & Lien-
teria

ia, Dysenteria differat, ex supra-dictis iudicio-
colliget.

Recte auctor consulit phlebotomiam in hoc affe-
ctu, quâ tu utere præsertim in gravidis, quæ sæpe
in passione rentantur.

DE TENESMO.

CAP. XLIX.

Leet. 99. Martij 8.

Tenesmus, est frequens desidendi cupiditas ad
quem pauca muccosa, rarò cruenta, vel nulla se-
cuntur excrementa¹. Symptoma est recti intesti-
ni, quod dysenteriam sæpenumerò³ comitatur, &
pius eam quæ à biliosis ac acribus & mordacibus
humoribus oritur. tunc enim biliosi humores vel
orsum, vel cum excrementis ad intestinum re-
rum delati illud irritant, & cupiditatem excernen-
ti irritant, hærentiumque illic excrementorum opi-
onem, & ea dejiciendi desiderium movent. à qui-
bus humoribus & quandoque rectum intestinum
ulcerari contingit, sed tamen rarius. & tunc pro-
piè Tenesmus dicitur.

Contingit verò Tenesmum fieri propter recti in-
testini inflammationem⁴, veluti quandoque inter-
e hæmorrhoides vehementius dolentes inflam-
antur. tunc enim assiduum desidendi etiam adest
desiderium, de quo latius suo loco. Sed & duris
excrementis, quæ σκύβαλα dicuntur, in intestino
hærentibus desidendi cupiditas & inani qui-
am conatus succedit. Calculo etiam magno in
vesica

vesica existente frequenter etiam tenesmus, co-
tatur, cui non est remedium nisi calculo exciso.

Tenesmus igitur qui cum dysenteria molestus
absque exulceratione intestini fiat, calidis, leni-
fomentis: & citius siccis, quam humidis. inter-
num enim rectum quum substantiam habeat me-
branofam, & mucoso humore imbuatur, calido
sicco foveri gaudet. Fomenta ista fieri possunt
furfuribus, floribus chamæmeli, milio, aut simili alio
quo calfactis, & in oblongo tenuique sacculo impo-
nitis, ac ano admotis. Sic & asseres calidi, vel baci
calentes ex foco sumpti panno aliquo involuti pro-
sunt. Potest & tegulæ, aut ferro, aut lapidi igni
vinum inspergi, vel solum, vel cum aceto mixtum
ejusque fumus calens recipi. Fomenta verò etia
ex flor. chamæm. meliloti, anethi, sem. ammios, a-
cumini in aqua aut vino decoctis, subinde condu-
cunt: potissimum quando flatus simul molesti sunt.
Commendantur & exiguæ glandes, licinia vulgò ap-
pellant ex licio, thure, ladano, & alijs astringentibus
addito opio, si dolor vehemens, & croco opij con-
rectorio. sed ab his abstinendum quamdiu licij loco
officinæ succo periclymini & perperam utuntur, sed
quando pro licio, vel mastiche, vel hypocytis vel
aliud astringens sumitur; utilis erit hujusmodi glan-
dium usus.

Ab exulceratione si tenesmus fiat, eadem sunt
rem. adhibenda, quæ adversus intestinorum exulce-
rationem.

Si ab excrementis duris, erunt hæc humectanti-
bus & mollientibus enematis mollienda, ut ex deco-
cto malvæ, bismalvæ, flor. chamæmeli, cum ol.
amygd.

amygd. dulcium, vel viol. vel chamæmelino. Quod
verò adeò dura fuerint ut fistula clysteris nequeat
poni, parandum erit ex supradictis balneum, in
quo æger tandiu sedere debet, donec fæces emolles-
cant. & si tunc neque sponte expurgentur, vel ene-
ma quale prius dictum est, vel ol. viol. vel amygd.
lc. per syringem injiciendum, aut leve aliquod
medicamentum propinandum.

Tenesmum autem gravidæ supervenientem
abortum facere Hipp. refert 27. aph. 7. Veluti
in recto intestino inflammato vesica in viris, sic
uterus in mulieribus per consensum afficitur. qua-
propter graviter affecto intestino recto, & uterus
propter propinquitatem simul laborat, unde sequi-
tur abortus.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Παρὰ τὸ τεῖνεσθαι τὸ μὲν εἶναι, ὁ πέποιθεν, καὶ πρὸς ἐκκρίσει
ζῆσθαι. Hincolim βιασμός dicebatur.
2. Quidam in hoc lapides excrevere; quod ta-
men non vidi. Gal. 6. de loc. affect. c. 2.
3. Affine enim malum est. Nicandri comment.
p̄p̄e etiam præcedit.
4. Tali tenesmi specie T. Pompon. Atticum cor-
ruptum vitam inedia finivisse, Nepos refert, quum
per lumbos fistula puris erupisset. In vita Atti-
ci lumbos autem honeste vocat partem quæ circa
tenesimum directum est. Paulus hanc inflammatio-
nem œdematosam esse scribit.
5. Pondere enim, & aliquando etiam asperitate
hinc terem vesicæ quidem immediatè, Recti verò
tenesimi mediatè, per illum scilicet, irritando, fre-
quentem desurgendi cupiditatem excitar.

6. Quod

6. Quod à Græcis non annotatum, usus tam ostendit, & Avicenna quoque recensuit.

7. Alias enim omittere Narcotica satius erit, Sphincteris Paralyfin faciant.

8. Vehementer enim calidus & incidens est ideoque irritando sphincterem, malum augeret.

9. Accedit quod expulsio fæcum alvi non solum ope facultaris expultricis Intestinorum, sed & actione musculorum Abdominis peragatur; quorum contractione fœtus itidem depellitur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio XLIX, ad Caput XLIX.

Hic affectus quamvis (*Celso auctore lib. 4. cap. 18*) neque acutus neque longus sit, cum facile tollatur ut ipse inquit, & numquam per se jugulet) molestum tamen est omnibus, & uterum gerentibus molestior nam sene & sapientissimo *Hippocrate auctore lib. aphor. 27, mulieri uterum gerenti si Tensio supervenerit facit abortum.* Hoc ob dolorem ex ulcere subortum sic & ob compressionem uteri à musculis abdominis factam, & ob frequentem ructum ex quo etiam *Febris Diaria* oriri solet.

Cætera celebrare opus est ut in *Dysenteria*, nam *Tenesmus*, ulcus est intestini recti quod similem curationem efflagitat.

DE PURULENTO SECESSU.

CAP. L.

INter intestinorum symptomata, annumerari posse apparet & fluxus quosdam fœtidos ac graveolentis

his puris ; quod subinde bis vel ter per diem nullis
crementis permistum secernitur.

Præcedit hunc affectum in mesenterio inflam-
matio, ² qua in abscessum conversa tandem pus per
nam aliquam proximam in capacitatem intestini
luit, ac deinde foetidum excernitur.

Remedium huic malo nondum repertum, sed
c virio laborantes, quum reliquarum partium
mitate fruuntur, etiam multis annis superesse pos-
sunt.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Cujus unus meminit Fernelius παθολογ. l. 6. c. 7.
et Rhazin tamen ista reperiuntur; Rupto in cor-
te abscessu maturo sanguini mistum pus confer-
re prodit; si is in ventre aut locis laxos rectosque
status ad ventrem habentibus, fuerit. Sin minus, ut
in thorace, paulatim prodit. In divisionibus c. de-
xtru ventris.

2. Cui dolorem adesse quamvis Fernel. hoc ne-
que, observavimus quandoque R.D.

3. Quidam diu de tensione sub liene ad umbili-
um usque conquestus, & febris laborans, post frigus
remorum puris libras octo sanguine mixti per
tum excrevit : subsequenter nigris, & viridibus
sectionibus. quibus dolores non nihil, minueban-

4. Dedimus rhabarb. & similia lenia purgantia. &
et illa sine calore detergentia & leniter astringen-
tia, ut decoctum hordei cum betonica, & gly-
cyza, addito melle rosac. Foris linimentum ex ol.
ol. & chamæmel; cum paucis cerato santalino
valuit.

N I E O L. F O N T A N I.

Annotatio L, ad Caput L.

Sæpius ex intestinorum inflammatione, fiunt ulcera, ex quibus pus fœtidū excerni solet. Cognoscuntur hæc ex prægresso morbo, ex dolore, umbilici caliditate, intus percepto, feбри assidua, sæpe in intestino recto ex acri, & mordaci fluxione ulcera suboriuntur.

Curabis astringentibus clysteribus, sicut in Dysenteria, Medici facere consueverunt.

Deinde accedas ad emplastra, & cicatricem inducentia.

Si vero adhuc perseveret fluxus, & timor sit, Cancro occupentur intestina, tunc necesse est sudorificæ præsidia exhibere parata ex *Smilacis asperæ*, *Ebeni* decocto, plures dies assumpto.

Experimento enim frequenti compertum habetur hæc ulcera velut Gallicana curata ad sanitatem fuisse perducta.

Lac caprinum chalybeatum, & deinde vaccinum summam utilitatem præstare solet, uti usus docuit.

D E C O L I C O D O L O R E.

C A P. L I.

Leet. 100. Maij II.

COlica, affectus est crassioris¹ intestini, quo Colon dicitur, cum torminibus & magno ventris dolore. qui frequenter non uno loco² hæret, sed modo in una, modo in alia parte vehementior existit, accedente alvi tanta constipatione, ut neque excrementa excerni³, nec flatus emitti queant: quænamvis nausea

nausea, & sæpè vomitus comitantur.]

Causa efficiens hujus dolores frequenter est crassus ac pituitosus humor lentore suo intestinis adhærens, & excedente frigore & dolorem inferens.

Quandoque cruda olera, aut fructus s. crudi & præcipuè astringentes: ut pira, corna, mespila, & similia, à quibus assumptis flatus gignuntur, qui quum exitum non habeant, molestiam ac dolorem inferunt. Sunt & quandoque calidi, acres & biliosi humores, vel inflammatio aliqua doloris colici causa⁸: id tamen raro.

Annumeratur & à nonnullis coli doloribus & is, quem feces & excrementa supra tempus, & præter consuetudinem diutius retenta faciunt.

Similis colico, nephriticus in multis est dolor, sic difficulter ab eo dignosci queat: præsertim quando colicus dolor in uno loco hæret. tunc enim non nisi post aliquot dies discrimen observari potest; quando videlicet in urinis sabulosa, aut arenæ apparent, vel sanguinis grumi. tunc demum enim manifestum fit dolorem esse nephriticum. sic & quando dolor non uno loco hæret, sed modo hanc, modo etiam partem ventris occupat, eorum affectum esse manifestum fit. Ex frigidis humoribus dolorem factum ostendet corporis temperamentum frigidius, et si exigua, vomitus pituitosi, constitutio aëris frigida ac potissimum humida. & quæ præcesserunt ut sit otiosa, satietas, repletio frequens, ciborum potumque frigidorum & difficilis concoctionis frequentius usus, ventriculi cruditas. A recenter assumptis frigidis contractum esse dolorem ex relatione laborantis cognosci potest. Ex calido autem & bilioso

lioso humore, vel inflammatione factum coli dolorem, habitus universi corporis biliosus, vita laboriosa, vomitus biliosi, multorum calidorum usque & ab his quod percipiuntur nocumentum, demonstrant. Quibus si febris continua accesserit, inflammationis suspicionem affert.

Curatio autem colicæ ex frigido ac pituitoso humore partim per vacuationem, partim per ea fit quæ excalfaciunt. Initio enemata† injici convenit cum bismalvæ, flor. chamomeli, centaurij minoris, pulgij, origani, ruthæ, & sem. ammios, cumini, seselii ac similium decocto. in cujus ℞ i. dissolvendæ ℥ i. vel iij. ol. anethini, ol. sem. lini, ol. liliorum, ol. chamæmelini, vel etiam rutacei, si dolor vehemens. & addenda ℥ i. diaphœn. elect. Indi, bened. laxativa & nonnihil hieræ picræ, aut hieræ¹⁰ diacolocyntidos, quæ fortior, & nonnihil salis.

Dolore nonnihil sedato, & fæcibus aliquot ex purgatis, purgantia propinanda: veluti unum aliud quod ex supradictis elect. vel species diaturbith, vel pill. aggregativæ, aut similes, aut aliquod aliud medicamentum quod humores pituitosos educat.

Ex calfacientibus conveniunt diagalanga, diacyonum, dianisum, diacalamentum, diaspolitionicon, theriaca, mithridatium, sic & gingiber, piper, sem. anisi, seselios, ammios, cymini, & alia ejus generis.

Venter verò unguendus est ol. rutaceo, liliorum, aut simili. quod si cum stillatitio vini liquore aqua vitæ vulgò dicta, recoquantur efficaciora redduntur.

Similia remedia etiam adhibenda sunt, quando postea

ost frigidorum usum colicus dolor ex flatuum retentione juvat : nisi quod non adeò fortia debeant esse remedia. quandoque ex supradictis elect. unum quod, ut diacyminum sufficit. Si opus fuerit enemate, quantitate purgantium imminuta addi ipsi convenit aliquod elect. de baccis lauri flatus distuens.

Victus ratio in utroque affectu cal, & sicca esse debet. abstinendum ab omnibus frig. seu fructibus uoleribus quibuscunque. Optimum, ac generosissimum vinum conducit.

Leet. 101: Maij 12.

Si coli dolor ab inflammatione, aut acri materia ac biliosa; curatio superiori contraria instituentur. Inflammatio sanguinis missionem requirit, hæc facienda è communi vena aut interna dextri rachij; sed tamen non ¹¹ copiosa. Si soli biliosi humores citra inflammationem dolorẽ excitaverint, à sanguinis missione erit abstinendum : reliqua remedia frigida & humida esse convenit. Enemata erunt præparanda ex fol. malvæ, bismalvæ, mercurialis, betæ, polariæ, lactucæ & similium : cum quibus & fures absterfionis causa admisceri possunt : & semini aut malvæ ad dolorem sedandum. ad hujusmodi decocti lb̄ 1. addendæ ʒ ij. vel iij. ol. violacei, aut rosacei, vel utriusque : ovi lutea ij. aut iij. cichari rubri ʒ 1. aut ij. diacathol. vel similis comp. lenitivæ ʒ β. aut ʒ vj. & nonnihil butyri vulgaris ¹² loco salis. Purgantia med. sint ex ijs quæ bilem expurgant : ut infusum rhabarbari cum syr. infusione rosarum, aut cum manna, vel diaprunum solut. aut diacathol. cum decocto cichorij,

Ff 3

vel

vel aliorum refrigerantium. Ad ventris inunctionem convenit ol. rosaceum, vel butyrum lotum, addi potest ol. chamæmelinum ad doloris sedationem. Balnea in ¹³ hoc affectu conveniunt ex decocto malvæ, bismalvæ, violariæ, additis floribus chamæmeli.

Victus ratio humida & frigida esse debet. crenatis ptisanæ utilis est: & lactuca sive cruda, sive cocta, alia ejus generis. Laudantur & pedes & extremitates vitulorum, ovium ac similibum. Potus ptisanæ decoctum, vel tenuissima cerevisia, vel aqua frigida ijs qui assuevere.

A retentis fœcibus si coli dolor fiat, injiciendum enema molliens ex decocto malvæ, bismalvæ, floribus chamæmeli & furfurum, addito ol. amygd. dulcium, aut chamæmelino, velut in tenesmo à fœcibus retentis, & si opus fuerit balneis similibus utendum.

Vtile verò fuerit & his purgans aliquod medicamentum dare quale in colico dolore ex humore putrido.

Colicus dolor diuturnus, aut sæpius recurrens non rarò in paralyin brachiorum & manuum terminatur ²⁴: consequitur non rarò & crurum impotentia. de cujus curatione supra dictum est, ubi colici paralyfi. Supervenit verò & quandoque colico dolori quando admodum vehemens, convulsio ac comitialis morbi accessio: & talis dolor gravis, & admodum periculosus. Sic & colicus dolor à biliosis humoribus factus, facile in dysenteriam commutatur: acris enim & biliosus ac mordax quum fit humor, intestina radit & exulcerat, quod aph. 23. lib. 7 testatur Hipp. A sincera, inquit, dejectione, dysenteria

ria : sinceram siquidem dejectionem appellat, me-
biliosam. Exemplaria quædam habent additam
tionem, *malum* : sed Gaza, Leonicens, & Cor-
rius in sua versione non habent.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Seu plenioris Intestini, ex quo, & nomen ha-
t, in ea maximè parte quæ cæca est.
2. Prout nempe humores pituitosi, & hinc
ti flatus, locum mutant.
3. Hinc illa; *πρὸς ἀπὸ τῆς* &c. *πρὸς καὶ σώζει*, &c.
anthologico epigramm. Quin & Urinæ aliquan-
retinentur; imò & evomuntur.
4. Tensione etiam à flatibus, qui ex talibus humo-
bus produci solent.
5. Ut limonibus, cucumeribus, ex quibus Tibe-
is in Colicam incidit. Plin. 26. c. 1.
6. Quod excretiones impediunt tam humorum,
tam flatuum.
7. Ostendit hoc curatio; ut in illo nobis noto P.
utxo qui colicam sibi familiarem hauſtu frigida
rare solebat.
8. Vide Cels. 4. c. 13. & libr. Medic. inscribitur.
de humoribus. Non possunt autem, quum densæ
stantiæ sint intestina, ab alijs quam tenuibus hu-
oribus inflammari.
2. Calculi descendunt quidem, sed non nisi se-
ndum ductum Ureterum, ad alterum verò locū,
l sursum moveri non possunt.
- † Ægri tamen sæpe admittere nolunt, uti nec
otinus Philosoph. quamvis hunc affectum sæpius
teretur. quod senem talem curandi rationem
ud decere arbitraretur.
10. In Hierarum & nominibus, & descriptione
altum variant libri medicamentarij. Nos Pachij

Antiochi auditoris Philonidis Hieram hoc non intelligendam credimus ; qui non primus quidam hanc invenit (nam ante illum Archigenes, ac Rufus descripserant) sed ponderibus, & quibusdam similibus mutatis, usu illustravit. nulli autem se compositionem dedit, sed per libellum ad Tiberium Cæsarem misit ; qui publicis illam bibliothecam posuit. unde Scribonius Largus ad manus suas pervenisse dicit. Exhiberi etiam intus potest à 3 ij. 3 v. quæ tamen dosis satis magna est. In clysteribus non facile peccatur in dosi purgantium Electuorum. Non est autem alius Pachius, alius Antiochus ut ex Aëtio vides putasse Renod. Vides ante Gal. atque Asclepiadem. nam Gal. Colicam Pachij Antiochi ex Asclepiade libro 9. de med. lib. secund. loca, inseruit. Misisse autem ad Tiberium verisimile, quod illius principatu id malum irrefrigerasset, nec quisquam prior ipso Imperatore id fecisset. Plin. l. 26. cap. 1. De quo morbo & illud Scribonij capiendum, quod convulso latere in graviore illum morbum incidisse dicit.

11. Quia Intestina venas suas ex Porta, non Cava, cujus rami secantur, habent.

12. Nostrum enim quo vescimur butyrum, cum sale parari consuevit ; ut stimuli loco servire, non acrimonia, quum pinguedine obtundatur, læderi possit.

13. Quod multò tutius. nam mixta calida quædam materia, quum reliquæ partes sunt frigida, sæpe decipitur medicus. à refrigerantibus in dolore colico semper abhorrendum : ac ubi communia non proficiunt, balneorum usus sæpe utilis.

14. Hipp. lib. de humor. in fine, & 6. epid. sect. 3. in articulare morbum terminari observavit. Rationem reddit Langius, quod nervi quidam ventriculo ad brachia ferantur : quæ nulla, aliter quod feratur ad cerebrum humor (cerebrum autem intestinis συμπαράχει ; indicat comitialis morbus à colica

æ superveniens quandoque) unde ad nervos bra-
 viorum dilabitur. quod probabile aliquo modo.
 aulus per crisin fieri ait, post colicam à calidis hu-
 oribus; tum etiam epilepsiam, verum ego solum
 ost colicam à frigida causa utrumque affectum ob-
 servavi. R. D.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LI, ad Caput LI.

Colon intestinum à dextri renis regione procedens
 controrsum ad lima jecoris convertitur, rectaque
 quasi zona cingit usque ad sinistra, atque ibi deor-
 sum flectitur, desinitque in rectum intestinum: qua
 parte Galenus sentiens dolorem, credidit se lapi-
 dem in ureteribus pati §. de locis cap. 2. & 2. de locis,
 lib. 5.

Tenuia verò in hujus ductu, medio situ, suas
 acciunt revolutiones multiplices. Tenuia dico,
 non capacitate solum, & crassa: sed exunicorum
 qualitate.

Utrumque enim genus duplici confirmatum est
 unicâ, verû duplo fere crassiores sunt, quam crasso-
 rum: præterea carne densiore constant alia, quod
 non cibum, sed fere cibi expurgatum quoddam
 continere debeant.

De curatione satis docte disputat auctor. Unum
 addas: quod in Colico dolore ab inflammatione,
 actâ phlebotomiâ, ex parte superiori convenit
 extractio ex saphenâ, ex parte qua magis afficit
 color, præsertim si urinæ, aut alvi suppressio
 contingat; ut Paulus narrat Capite de Colico dolore.
 Iterum notanter adverte quod in colico dolore
 hac causâ, vel à bilioso humore pronato
 urgantia caute, & solum urgente necessitate
 sunt propinanda, & quo ad fieri possit solis

Ff §

Clyste-

458 P R A X I S M E D I C I N Æ
clysteribus mollibus res sit peragenda, ne humi
præcipitanter confluens in partem affectam, do
rem geminet.

D E I L E O.

CAP. LII.

Leſt. 101. Maij. 28.

Ileos tenuioris intestini morbus est, acutissim
dolores ac gravissima ventris tormina invehen
præsertim circa umbilicum, ipsius umbilici & vic
narum partium tumore ² quandoque accedent
Adest alvi obstructio, & subinde tanta, ut etiam a
injecto clystere nihil subsequatur comitatur verò
nonnunquam ³ vomitus non modo assumpti cibi, ac
vitiosorum humorum, sed & morbo in deterius
abeunte, subinde ipsorum ventris ⁴ excrementorū

Causa doloris ilei, tanta est intestinorum obstru
ctio ut deorsum excrementorum descensum impe
diat. Obstruuntur autem intestina vel à crassis ac
viscidis humoribus: vel à tuberculo aliquo, veluti
inflammatione ⁵: quandoque verò etiam à fæcibus
alvi induratis ⁶, & alicubi in intestinorum revolu
tionibus impacti: veluti propter ramicem, quando
intestina extra locum suum delapsa sunt, atque in ijs
dura excrementa harent. Adjuvat ⁷ ad has causas
non parum intemperies frigida, & similiter frigidorū
usus, intestina coarctans atque constringens.

Inflammationem autem tenuium intestinorū co
mitatur non modo calor circa umbilici partes, sed
adest & febris continua. Hac præsentē, à venæ in
inter-

ernæ dextri⁸ brachij sectione curatio auspican-
 Deinde exhibenda & admovenda, quæ inflam-
 tionem sedare, dolorem mitigare, & alvum, lu-
 cam reddere queunt: sunt enemata ex malva,
 malva, mercuriali, folijs betæ & violarum, addito
 guo flor. chamæmeli, & furfurum, in quorum de-
 cti t̄b 1. addendæ ȝ ij. vel 3. oleorum: partim hu-
 etantium ut amygd. dulc. sesamini, vel horum
 co butyri: partim refrigerantium ut ol. viola-
 m: & dissolvenda ȝ 1. medullæ cassiæ fistulæ, aut
 atumdem el. lienitivi, aut deacathol. ovorum lutea
 o aut tria & leniendi doloris & lubricandi inte-
 norum causa, & talia quidem enemata non semel,
 sed saepius¹⁰ erunt injicienda. Exhiberi verò &
 invenit lenientia, ac refrigerantia med. qualia in
 li inflammatione. Similis quoque victus ratio ob-
 rvanda.

Quod si autam à crassis ac viscidis humoribus ilei
 dolor originem habuerit, cujus testimonium dare
 test febris vel nulla vel intermittens, enemata
 iam conducunt, sed fortiora: & talia, qualia¹¹ in
 colico dolore à frigidis humoribus. Plus autem
 conferunt medicamenta assumpta: ut diaphœnicon,
 ect. indum, vel tale aliquod, vel pill. aggregat. aut
 e 8. rebus, sed potissimum pillulæ iliacæ¹² à Rhazi.
 ad Almanz. descriptæ: quæ acutissimos atque
 ravissimos ilei ex crassis viscidisque humoribus do-
 res una, aut altera assumptione curant, bona obser-
 ata victus ratione: quæ talis esse debet ut alvus red-
 atur facilis. ad quod faciunt humida alimenta, ut
 ra gallorum, caponum, & aliarum carniū præ-
 rtim musculosarum; quæ intestina & lubrica red-
 dunt

dunt & dolores leniunt. Ab omnibus non in potentia, sed & actu frigidis abstinendum.

Et si quando manifesta frig. crassorumque morum adsint signa ; uti etiam licebit aromatis aliisque calfacientib. ¹⁴ uti in colico dolore ex causa frigida.

Contingit autem frequenter ut humores crassi viscidique, ilei dolorem facientes, non sint frigidi, sed ad bilis crassæ ac vehementius tostæ, quam Viscellinam appellant, accedant naturam : qui in ileo impacti sunt magnos quoque dolores intercurrentes, & computrescentes febrem excitant tertianæ recurrentem. sunt autem tales humores non modo crassi ac viscidi, sed & foetidi admodum graveolentes. Apparentibus igitur talibus excrementis una cum febre tertiana, abstinendum est ab omnibus calfacientibus potenter, & utendum alvum lubricantibus, & dolorem sedantibus supradictis.

Leet. 103. Maij 29.

Quando autem propter ramicem ilei sit dolor, quum videlicet intestinorum aliquod vel in scrotum est delapsum, vel alicubi extra peritonæum excidit, & repletum sit induratis fæcibus ¹⁵ sicut introrsum & in suum locum reponi nequeat ; enema indere convenit mollientia, ut ex decocto carniæ, aut ficuum, fol. bisfmalvæ, flor. chamæmeli, meliloti, & fursurum : cui addenda sunt alvum lenientia prius dicta, & ol. amygd. dulc. cum ol. ¹⁶ sem. lini, ut videlicet fæces emollescunt : quibus remollitis (si non succedant) glans supponi potest, quæ ipsas extrahat atque educat : ut ex speciebus hieræ picræ,

æ, vel potius hieræ Logadij, aut similis, aut
ior clyster, priori tamen educto ¹⁷, injicien-
erit. Balnea verò, vel illorum loco fomenta ad-
eri etiam poterunt, veluti in colico dolore à re-
is fœcibus.

ntestinis autem à fœcibus expurgatis, laboran-
n est ut introrsum repellantur, & in locum suum
ituantur. Medicamenta purgantia ¹⁸ per os ex-
ere parum conducit, subinde etiam nocet: pro-
pellunt enim excrementa deorsum, atque in in-
inum, quod à loco suo excidit, impellunt, quod
nde magis repletum difficilius introrsum impo-
r, atque in suum locum reducit. Abstinentium
& in hoc ilei dolore ab omnium frigidorum
: & victus ratio talis esse debet, ut alvus redda-
liquida ac facilis

Acutus autem morbus ¹⁹ ileos est ac periculosus.
vissimus verò etiam qui propter ramicem ²⁰, &
ntestinis duriores fœces hærentes accidit. Hip-
r. autem in ileo vomitum, vel singultum, vel de-
entiam malum esse tradit, vel convulsionem.
.10. lib. 7. Vomitus siquidem in ileo non semper
t: frequentius in colicis accidit doloribus; in ileo
em si accesserit, malus est: quia ferè vix alios
m exitiales dolores comitatur, ut Gal. testatur.
n omnis autem vomitus æquè malus est: nam eo-
quæ assumpta sunt, vomitio minus mala: Humo-
n verò corruptorum & fœtidorum, alviq; excre-
ntorum maximè lethalis est: sic ut teste Gal. 6. de
aff. à tali ilei affectu vix unquam potuerit ali-
sanus evadere. Desperatus etiam affectus
, quando singultus supervenit: accidit verò
propter

propter vitiosos ac mordaces humores, qui ab intestinis tenuioribus ad ostiolū ventriculi regurgitant atque ipsum irritant : omnia enim acria, corrupta, foetida ventriculo imprimis molesta sunt. Fieri rō & singultus potest propter excedentem, & nimiam vomitionem. Sive autem ab hac, sive ab alia causa fiat, malus est : præsertim si vires sint immixtilles. Mala verò & desipientia in ilei dolore : enim quia maligni vapores, vel etiam humores cerebrum perferantur : aut propter oris ventriculi affectum, cui cerebrum consentit. Sic & convulsio lethalis habetur, quæ supervenit non modo in compatiēte cerebro, sed & ²¹ nervoso genere. Coacis verò etiam surditatem supervenientem ileitis, malum esse scribit. ostendit enim & hæc, quod mali ac vitiosi humores ad cerebrum perferantur. Aëtius ilei dolorem ²² familiarem ait puerili ætate & beneficio naturalis humiditatis hos evadere : in senibus verò minus esse familiarem, eosque si in hunc incidant rarò convalescere. In Coacis autem ileo inter morbos numeratur, qui ante pubertatem non fiunt : sed ab anno 14. ad 42. superveniunt : quod tempore naturam omnium morborum feracem esse Hippocr. ait.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quòd anfractus intestinorum *ειλένται*, vel quòd flatibus *ἐν εἰλίξει*, eorundē coarctentur sic dictus. Hinc & Volvulus appellatur. Barbari, qui *Miserere mei*, &c. appellarunt, ad *ἐλεῖν* respexerunt.

2. *χορδαψὸς*, quum locus circa umbilicum prominens,

à Veteribus dicitur, quod qui locum affectum
git, quasi chordam tangat.

Quia quum intestina constringantur, nec ex-
menta discendere queant, necessario sursum fe-
tur.

Ac tum *duodenis* Hippocrati dicitur. 3. prorhe-
comm. 66. Gal.

Quam ad gangrænam vergentem aliquando
imus. Vide Archigenem apud Aëtium. qui tale
d etiam vidit. Inflammationis autem causa quan-
; existit Intestinorum violenta nimis tentata, aut
m facta repositio.

Vide Hippocr. 3. de diæta circa finem.

Non facit per se, sed si causa ilei adsit eam ju-
sic etiam vinum frigidum lædit.

Vel etiam in talo, aut poplite, inquit Trall. Po-
æam tamen secare nunc in usu non est.

Ne fæces duriores comprimendo locum in-
nmatum, dolorem augeant. Præbent autem Ene-
ta alium etiam usum; fomenti nimirum calorem
egmones temperantis, dolorem mitigantis, &
iter discutientis, &c.

Diu enim locum affectum contingere non
sunt.

Ileus enim nihil aliud quam doloris Colici
ensio Tralliano videtur. loco enim, non causâ dif-
t hæc Ilei species à Colica diathesi.

Quia superiora afficiuntur Intestina, Ileum
npe potissimum.

Descriptio talis est. ℞. Colocynthid. sagape-
ana 3 x. scammonij 3 iij. ʒj. f. catapotia. Dan-
obuli. v. seu aureus β. Raz. 9. ad Almanz. c. 71.

Quæ simul incidere, & concoctionem humo-
n istorum promovere, & discutere possint: nam
e potenter calfaciunt. nec simul etiam discutunt,
e dolorem augere solent. Gal. 12. Meth. med.
8.

Retinentur autem potissimum quando Rup-
tura

tura magna est, sed quæ Intestinum coarctet, & que fæces paulatim exsuccæ fiunt & indurantur.

16. Quod in hoc casu singulare, nam & mollicies, & vias aperit,

17. Nam si prius injiciatur, metus erit ne prius succedente posteriore, ad stomachum propulsum evomatur. In alijs tamen morbis si 24. horis egerit, spes est esse distribuendum enema, & ita aliter injici potest.

18. Non enim hic afficitur tenue intestinum. Ilei enim vix ex loco suo excidunt: sed propter similitudinem tantummodo symptomatum ileos dicitur hic Affectus. ideoque imaginem Ilei quidam vocant.

19. Propter retentionem excrementorum, & antecedentem febrem & dolorem intensissimum, multi subito moriuntur, in illa quæ ex Inflammatione fit; quidam etiam intra tertiam, aut quartam horam, ut Archigen. apud Aët. scribit.

20. Præsertim si febris & singultus jam obortus viresque debiles sint: repositis enim intestinis, intra 6. vel 8. horas moriuntur.

21. Magna enim similitudo substantiæ intestinorum & nervorum, præsertim tenuium, quod in refectione studinum nervis apparet.

22. Si ex vermibus dolorem, ileum appellat, quod quidam faciunt, verum dicit: alioqui pueri non sunt obnoxij facile ileo.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LII, ad Caput LII.

[Causa doloris Ilei, tanta est intestinorum obstructio, ut deorsum excrementorum descensum impediat.]

Sed num aliquid deijciatur in volvulo ut auctor est Galenus 6. aphor. 54 & 7. aphor. 7. est quod peto quando-

andoquidem in hoc videtur manifesta contra-
dictio.

Solvo. Quod auctores movent hanc contradic-
tionem ut *Massaria*, & *Mercatus capite de Volvulo*, qui di-
cunt quod in Volvulo vero, & legitimo ex quo om-
noda datur obstructio nihil descendat ad interio-
rum, in eo verò qui dicitur illegitimus, & nothus,
quando absoluta non adest obstructio, tunc dejectiones
sunt tenues aquosæ, fætidx, & imperfectæ.

De quibus dixit *Hippocrates in libris Epyd.* multos
ros ileo esse correptos, quibus per alvum, fluxus
erat strigentosus.

De curatione nihil attinet dicere; nam illi est si-
milia, quæ colico debetur dolori, cum uterque ab
eodem causis emanet.

DE VERMIBUS.

CAP. LIII.

Leet. 104. Iun. 4.

Tria vermium sunt genera ¹. Quidam teretes
ac oblongi instar terræ lumbricorum: alij lati
admodum prolixij: reliqui parvi qui ascarides
videntur.

Oblongi in tenuibus intestinis, vel in ² monoco-
generari existimantur: origo est ex crassis, pitui-
dis, putrescentibus humoribus, qui ex cibis corrup-
ti obnoxij generati in intestinis cum excremen-
tis hærent; & à valido calore naturali in lumbricos
mutantur: frequentissimi isti in corporibus
verorum gignuntur, raro in aliorum qui majorem
calorem habent ³. Signa istorum vermium non
modum certa sunt: alijs enim alia ac diversa

G g

symp-

symptomata superveniunt : quibusdam nausea ac
ac cibi fastidium, aliis appetentia inordinata, & m
dum excedens : dolor, veluti à morfu nonnullis c
ca ventriculum, aliis circa umbilicum punctori
lores : singultus quandoque accedit, non raro &
bres adsunt erroneæ : in somno tremor aliquan
accidit, maximè pueris in quibus pruritus narium
malarum , sive genarum pars sub oculis livens v
mum in corpore latentium signum habebit.

Occidunt autem teretes vermes quæcunque an
ra ⁴ sunt : ut abrotani, absinthij folia & semina, ce
taurium minus, persicæ arboris folia, ruta, gentian
& aristolochiæ radices, lupini, myrrha, semina : sa
tolinæ, tanaceri, & præcipuè sementiæ, quod vulg
semen contra lumbricos vocatur : aloë, colocynth
& cucurbita ⁶ silvestris & similia amara. Sunt ve
& alia, quæ à tota substantia vermibus resistunt :
⁷ cornu cervi, unicornu, lapis bezoar, bolus armenu
semen oxalidis, semen coriandri, cytri, portulacæ,
ipsa herba ⁸ : sic & corallina ⁹, & carduus bened
ctus, & agrostios radix : & ex compositis theriaca
mithridatium. Pleraque horum teri & in pulver
forma exhiberi possunt cum aqua cardui benedict
aut portulacæ, aut graminis ; addito etiam syr. de li
monibus vel de acetos. citri si febris adsit : nisi eni
calida, veluti sem. sementinæ, vel absinthij aliqu
refrigerante contemperentur, febrem augent &
calorem eorum intendunt. Nec satis verò est ver
mes occidisse, sed & si alvus per se liquida non fue
rit supradictis admiscendum aliquid quod mortuos
¹⁰ vermes expellat : ad quod rhabarbarum additum
conducit. Poterit itaque pulvis aliquis hunc in mo
dum

lum componi \mathcal{R} sem. sement. vel alterius amaræ
 1. ramentorum cornu cervi, vel unicornu, sem. ci-
 tri, sem. oxalidis ana \mathfrak{D} 1. rhabarb. \mathfrak{z} ij. misce f.
 ulvis. cujus plus minus \mathfrak{z} 1. dari potest cum aliqua
 supradictarum aquarum. Poterit verò & talis aliquis
 ro ijs parari, qui ab amaris abhorrent, \mathcal{R} ramento-
 um cornu cervi, aut corallinae \mathfrak{D} 1. sem. coriandri
 & citri ana \mathfrak{D} β . rhabarb. \mathfrak{D} 1. detur pro vice: aucta
 tiam rhabarb. quantitate ubi vires robustiores &
 tas major. Inter ea. a. quæ exhiberi possunt, uti-
 ssima quoque est aloë vel ex hac composita hiera-
 icra: quæ non modo interficit vermes, sed & mor-
 uos, subinde etiam vivos expellit, tum & subinde
 sumpta vermium generationi obsistit. Ex supra
 erò enumeratis simplicibus possunt & fomenta,
 l. unguenta & catapl. fieri quæ umbilico & ventri-
 ali regioni admota vermes interficiunt ac expel-
 unt: sic absinthium cum aceto tostum pueris subin-
 e profuit: præsertim addito ol. ex absinthio, aut
 itaceo, aut ex amygd. amaris: quale ol. etiam fo-
 m umbilico ventriculoque illitum, quandoq; con-
 rt. Qui ex hisce componere volet cataplasma,
 erbas, radices & semina ex supradictis quæ volet
 cipiat, & colocyntidos medullam: atque hæc in
 eto donec emolluerint coquat: deinde contusis
 addat farinam lupinorum, aloëm, myrrham, fel ali-
 jus animalis veluti bovis aut ovis, & ol. absinthij,
 rutæ, vel amygd. amar. quantum ad cataplasmatidis
 compositionem requiritur. Qui verò maluerit un-
 guento uti, aceto ex decoctis herbis reliquo, addet
 aloën, myrrham, fel, oleum absinthij, rutæ, amygd.
 amar. & ceræ q. s. & tali unguento uti licebit, vel

solo, vel cum theriaca permixto, atque sic emplastro modo umbilico imponi, vel absque theriace umbilico cum & ventriculi regionem isto inungere.

Leet. 305. Iunij 5.

Latus lumbricus non est tereti, aut terrestri lumbrico similis, sed est instar ¹³, oblongæ, albidæ, tenuis, & angustæ fasciolæ: ¹⁴ qualis illa est, qua mulieres suas comas obvinciunt. qui intestinorum substantiæ secundum longitudinem sic adnascitur, existimetur à nonnullis ¹⁵ interior membrana intestinorum in talem lumbricum conversa, quæ veritatem non habet: nam illæsis intestininis excidere potest.

Generatio hujus est ex crudis & admodum crassis pituitosis humoribus intestinis secundum longitudinem adhærescentibus. Hipp. connasci pueri existimat & cum ipsis augeri, atque pubertatis tempore, aut serius intestino adæquari, & quandoque longiorem ac majorem factum cum stercore exire atque particulas ejus excidere magnitudine seminis cucurbitæ, unde & cucurbitinus lumbricus dicitur.

Qui autem hunc lumbricum in corpore gestant ut plurimum pallidi sunt, imbecilles, & ad opera tardi: ¹⁶ quandoque inordinata quadam appetentia laborant: ¹⁷ nonnunquam cibum fastidiunt: sed tamen incerta hæc sunt signa. Certissima autem & minime fallacia indicia sunt lumbrici ipsius particule semini cucurbitæ similes, vel majores, cum excrementis exeuntes.

Ad curationem horum vermium requiruntur similia remedia, qualia ad superiora: quæ tanto fortior

ora esse debent, quo firmitus lumbricus isto intesti-
 adhærescit: nec amara sufficit esse medicamen-
 sed simul satis valenter purgantia esse oportet, ut
 hiera Logadij, aut hiera Archigenis, pill. aggreg-
 t. pill. de nitro, & similes quæ colocyntidem ad-
 unt. Convenit quoque diaturbith & elect. In-
 m¹⁸. Fomenta, unctiones, cataplasmata adversus
 s vermes nihil conducunt. Laudatur verò & ab-
 etio ac Paulo compos. ex nitri, piperis, & carda-
 omi partibus æqualibus, cujus 3 i. cum vino¹⁹ aut
 ua exhibita fertur confestim lumbricos istos edu-
 re. Signum curationis est, si vermis rotundus & in
 læ modum convolutus, excernitur, ut Hippocr. ait.
 ando enim partes solummodo, etiamsi duorum
 3. sint digitorum, prodeunt, reliquo intus ma-
 nte, nondū curatio perfecta: licet nisi multo post
 mpore, particulæ aliquæ excidant. Victus ratio in
 c affectu esse debet ad caliditatem inclinans: al-
 m in cibo commendatur: piper, & alia aromata &
 n. cymini ad ciborum condituram conducunt.
 gienda quæcunque facile corrumpuntur, ut cera-
 pruna, persica, armeniaca, & similes fructus, tum
 omnes²⁰ crudi. Legumina immatura²¹, & quæ-
 nque frigidos ingenerant humores. qualis etiam
 ctus ratio convenit ijs, in quorum intestinis tere-
 s generantur vermes.

Ascarides²² exigui sunt vermes, in crasso inte-
 pmo ab humore aliquo ibidem putrescente, aut à
 core illic retento geniti, qui subinde cum alvi
 crementis exeunt, aut post illorum exitum circa
 um hærent.

Adversus hos profunt & amara quovis modo per
 G g 3 infe-

inferiores partes adhibita. possunt fieri glandes
aloë, aut hiera picra cum melle cocto, addito sale ru-
tri, vel sale gemmæ. Conducunt & lotiones ex deco-
cto aristolochiæ, vel gentianæ, vel bryoniæ, & ab-
sinthij, centaurei, rutæ ac lupinorum : ex quo deco-
cto aliquid etiam cum ²³ syringa in anum injici
potest : addito, si placet, ol. absinthij, aut rutaceo
cum quibus ol. & anum inungi etiam expediens est.

Teretes autē lumbricos in acuti morbi principio
excerni, malum est : non etenim à forti ac vincente
natura, sed à vi morbi & causa ejus perniciofa expe-
luntur : nam, ut Gal. lib. 4. comment. aph. 24. quando
aliquid initio morbi excernitur, id propter disposi-
tionem in corpore præter naturam contingit : quo
tempore natura à causis morbum efficientibus gra-
vatur : atque idcirco in initio alicujus acuti morbi
lumbricos exire, malum habetur. Pejus verò si non
per alvum, sed vomitione reddantur. ostendit enim
majorem naturæ à causis morbificis oppressionem.
In progressu verò morbi concoctionis signis appa-
rentibus, veluti circa statum, aut in ipso statu ; &
præsertim in die decretorio expelli lumbricos bo-
num est, ut Hippocr. lib. 2. prædict. ostendit. Lum-
bricos, inquit, teretes eunte morbo in judicationem
descendisse idoneum est. tunc enim à vincente a-
superante morbum natura rejiciuntur.

Sebastiani Egberti Scholia.

I. Sunt & alia vermium genera observata, sed
quum omnium eadem ferè curatio fit, non sumus e-
ius recuriati.

2. Ub

2. Ubi facile humores subsistunt: quia veluti sac-
us est. In ventriculo autem non possunt gigni:
ia tanta putredo magnum aliquod incommodum
erret. Dixit id Aristot. 1. de affectionibus mix-
tum. Vide Scalig. qui in ventriculo gigni posse
istimat. 26. exercitat. contra Cardan. Autor li-
de Cathartici Gal. adscripti omnes teretes in
entriculo gigni asserit. Paracels. hinc in Intestina
scendere ait. Iucutanam lues 80. ante Hispanor.
ventum annis invalit, in qua multi ingentem ver-
um vim evomerent: quibusdam alvo perrosa fo-
proruperunt. In puerulo per umbilicum vermem
orupisse novimus, qui tamen convaluit.

3. De tineis, lumbricisque accepimus, inquit
n. inesse Ægypti, Arabiæ, Syriæ, Ciliciæ populis. &
verso Thraciæ (sic enim ex Theoph. legendum)
rygiæque omnino non nasci. Minus id mirum,
am quod in confinio Atticæ, Bæotiæque Thebanis
nascantur, quum absint Atheniensibus, lib. 27.
p. ult.

4. Sunt nonnulli qui dulcia primum exhibent. &
nunquam turgidi excernuntur à vino Cretico
malvatico, & ab uvis passis: legitima tamen ea
ratio non est. Vide Lemnium de natura, lib. 3.
p. 21.

5. Quæ quorundam chamæcyparissus est.

6. Quæ Cucurbita Barbara & Pyriformis ab aliis
pellatur.

7. Crudi utilitatem maximam expertus sum. si
liccare velimus, torrendum est. hic crudum magis
nvenit: quia proprietas ustione tollitur.

8. Propter salem quem in se habet. nam si aquæ
lidæ immersa paulum fuerit, tota albescet velut
le conspersa.

9. Quæ & muscus marinus dicitur.

10. Alioquin in intestinis putrescentes graviora
mpromata excitant.

11. Quia putredini & quæ illam procedit, crudi-
ti resistit.

G g 4

12. Ra-

12. Rara enim & perspirabilia sunt corpora pororum. unde medicamentorum, licet exterius adhibitorum, vis facilius penetrat.

13. Intra hominem gignuntur tæniæ tricenis pedum aliquando & plurium longitudine, Plin. l.

c. 13. Atqui Intestinorum omnium longitudo tanta non est. Sed respexit forte Plin. aut is ex quo hæc descripsit, ad longitudinem imaginatione compositam ex omnibus abruptis, & per intervalla predeuntibus partibus; quæ duas, aut tres quandoque ulnas excedunt.

14. Unde & Tæniarum nomen illis inditum.

15. Acutius ex Herodoto, ni fallor. Serm. 9. c. 4.

16. Propter frigiditatem humorum qui in corpore existunt.

17. A cruditate. humorum Os ventriculi oblineatum, & functionis, sensum impredientium.

18. Dulcia med. non conveniunt, ut est diaphlegmicon.

19. Non febricitantibus? febris tamen rarò adeo morbus enim aliquot annorum est. qualis si febris conjungeretur, esse non posset.

20. Poma, pira cocta non adeò facilè corrumpuntur, unde non ita valde mala.

21. Theophrast. 4. de stirpib. cap. 17. restatur leguminibus lupinos, ervum, cicer sola è ζῆλον; propter acrimoniam & amarorem. Athenæus l. 2.

22. Ab ἀσκαρίων deductum hoc nomen, vel propter mobilitatem istorum, vel quod caseorum vermibus quodammodo similes, qui non tantum agilitate moventur, sed & saliant.

23. Non opus clystere quia una aut alia rectum intestinum impletur. quod sufficit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LIII, ad Caput LIII.

Has Lumbricorum differentias *Galenus* præscrip-
lib. 3. *Aphorim. Com: 26.*

Plurimi manifeste gigni conspiciuntur in jumen-
tis male cibum concoquentibus : quorum malam
concoctionem fætor indicat excrementorum.

Et licet *Paulus Aëtius, Celsus lib. 4. cap. 17*, qua-
tor species Lumbricorum statuunt, qui in corpore
nostro poceari possunt, tres tamen frequentiores
se dicendum.

Num vero latum Lumbricum prisci cognoverint
nam *Teretes, & Ascarides* quotidie conspiciamus) le-
ge per otium *Marcellum Donatum lib. 4. de Med. Hist.*
mirabili cap. 26.

Num vero ex succo Melancholici terrestri ac
crasso, cui multa humoris copia sit admixta, gigni
possunt?

Respondeo affirmative, licet enim à pituitosa
rudaque materia ut pote ad putredinem magis ap-
ta generentur Lumbrici facilius, attamen ex Me-
lancholico succo generari posse, licet difficilius, cer-
tum est.

Utrosque distingues ex colore : nam orti ex pi-
uita sunt albi, ex succo vero Melancholico, nigri.

A sanguine putri, corrupto, crasso, multoque ver-
mes oriri non est negandum : ex bile tamen gigni
non posse dicendum ; quoniam bilis flava est amara,
& vermium generationi inepta ; nam amara eos in-
ferficiunt, & non generant, ex *Galeno 14. Meth.*
ap. ultimo.

De loco quo generantur vermes variant aucto-
res, ut inquit Auctor de *Aristotele, & Scaligero.*

G g 5

Sed

Sed meo quidem iudicio dicendum in omni corporis gigni posse parte.

Aristotelis sententiam quod attinet: dic illum ventriculo sano esse intelligendum, cui inest naturalis calor, in eo non generare: at verò in ægro, huius est debili, humidiori, & in quo multa pituitosi & crementi copia inest, potissimum gignuntur, ex qua materia, agente calore putredinoso, in humore putredini obnoxio, eos regigni, certa res est: quæ ubi adest calor putredinalis, adestque materia in putredinem facile, abiens, nempe efficiens & materialis, in qualibet nostri corporis parte generari possit plurimis auctorum testimonijs palam fit: quando quidem in cerebro à mucoso crassoque succo generari *Hollerius l. 1. cap. 1.* nostram experientiam firmans asseverat.

Pertussim, urinas, oculos, nares, aures & per aliam corporis regionem exiisse vidi, quod simul *Mercellus, & Schenkius lib. 2. titulo de Lumbricis* non inluere; de quibus late cum Deo, in raris observationibus nostris agam.

DE HÆMORRHOIDIBUS.

CAP. LIV.

Leß. 106. Iunij 28.

Hæmorrhoides appellantur: venæ illæ ad sedem sive anum pertingentes, quæ quando patient, sanguinem fundunt. dicitur & ipsum sanguinis per has profluvium hæmorrhoids: sed frequentissimè venæ sanguifluæ hæmorrhoidum nomen obtinent. Sunt autem hæ duplices: quædam etenim interius latent, aliæ extrinsecæ conspectui patentes.

Tument quandoque hæmorrhoides: & si tunc san-

junis nullus per has profluat, cæcæ & dicuntur : à
ous verò sanguis fluit apertæ nominantur.

Dolorem autem frequenter cæcæ hæmorrhoides
quandoque , admodum vehementem inferunt ;
sertim quæ intrinsecæ sunt : & tunc quidem
ndo acri ac mordaci aliquo admoto exacerban-
veluti enemate quod salem multum, aut hieram
ram : vel etiam fortiorem aliquem hieram per-
xtam habet, aut simili aliquo suppositorio impo-
. Intendunt verò & dolorem duræ alvi faeces
ndo excernuntur.

Dolorem autem intrinsecus latentium hæmor-
bidum etiam vehementiorem & cum calore con-
ctum cito sedat ol. violac. $\frac{3}{4}$ i. aut i ss. men-
a cum parva syringe per sedem injectum, si fre-
entius imponantur. Nonnulli hujus loco ol. ro-
utuntur : sed illud minus efficax est. Prodest
ò ol. ex violis etiam ac exteriores tumentes ac
lentes hæmorrhoides , cui ovi luteum crudum
andoque admicetur ut melius adhærescat, addi-
verò & ol. sem. lini quando nullus calor adest,
t unguentum popul. calore præsentē. Vtile quo-
e fomentum ex floribus chamæmeli, meliloti, fol.
finalvæ, & violariæ herba, aut violis ipsis Sic &
tapsina imponi potest ex radicib. bisfinalvæ de-
ctis, addita sem. lini & fœnugræci farina, & bu-
ro recenti, aut ol. violaceo. Quod si duræ alvi
ces hæmorrhoidum dolores intendant siue cæcæ,
e apertæ illæ sint, enemata alvum lenientia in-
tere convenit : ut ex decocto carnis absque
le, vel ex decocto florum & herbarum jam dicta-
m emol. amygd. dulc. & butyro, & uno aut
altero

altero ovi luteo : quale faeces emollit & earum a
que dolore exitum procurat. Quibus autem e
mata displicent, his subinde danda est manna
medulla cassiæ fistulæ, aut muscolosarum carni
insulsa juscula⁸, aut similia quæ alvum lubricant
facilem reddant, observata idem faciente victus
tione.

Conducit verò sæpè non modo dolorem leniri
sed & sanguinem ex ipsis hæmorrhoidibus evoca
frequenter expedit : veluti quando admodum t
ment, & laborans affectui alicui sit obnoxius, qu
sanguinis per hæmorrhoides fluore curari, aut m
tior reddi potest ; vel quando solitæ fluere, præte
consuetudinem diutius sunt repressæ. tunc enim san
guinis fluorem per hæmorrhoides provocari maxi
mè expediens est : prius tamen quam id fiat, si corpus
valde repletum fuerit, sanguis erit detrahendus⁹ ex
cubiti vena media, aut interna. neque verendum
sanguinem hoc modo revellendum ; licet enim sur
sum videatur retrahi : non cessabit tamen idcirco
natura quod reliquum erit impuri ac melancholici
sanguinis, per hæmorrhoides ablegare.

Aperit autem hæmorrhoides aloë¹⁰ assumpta,
& quæcunque cum hac componuntur evocat verò
& ex his sanguinem frictio frequens cum aspero
aliquo, veluti rudi panno lineo, aut cum fici aut
symphyti folijs. Aperir verò & has ceparum suc
cus felle bovino admixto, cum lana aut gossy
pio appositus. Item & cylamini succus per se, aut
cum melle illitus. Quod si verò istis hæmorrhoi
des non aperiantur, sanguisugam unam aut alteram
tumentibus hæmorrhoidibus apponere conducet.
Vel

si hæ ad manum non sint, scalpello ipsas aperire
erit, sic enim sanguine profluente & dolores
ant, & à vitiosis humoribus venæ expurgantur.
morrhoidibus autem obstructis & dolentibus
us ratio convenit attenuans, ut ex carnibus vo-
rium circa aquas non versantium, & talis, qualis
uratione quartanæ ac melancholiæ. Potus sit vi-
n album & tenue, vel cerevisia tenuis ex bonis
gibus cocta.

LeA. 107. Iunij 8.

Apertæ hæmorrhoides à quibus sanguis profluit
endæ, neque has reprimere expediens est: nisi su-
fluant aut modum excedant: per has enim à
nullis morbis vel præservari vel liberari homi-
m contingit: nam ut Hipp. 6. epid. part. 3. hæ-
morrhoidibus laborantes neque pleuritide, neque
peripneumonia¹¹, neque phagædena, neque fur-
culis¹², neque thermintis, neque lepra corripun-
¹². Sic & liberari ac sanari per hæmorrhoidum
lorem contingit insania aut melancholia laboran-
s, eodem teste. Insanis, inquit, si varices vel hæ-
morrhoides superveniant, insaniæ solutio, aph. 21.6.
tem melancholicis & nephriticis hæmorrhoides
supervenientes, bonum 11. aph. 6. Nam in utrif-
que melancholici humores insaniæ ac melancholiæ
ficientes causæ, per hæmorrhoides expurgantur.
nephriticis verò eadem conducunt ratione, qua
pleuritide ac peripneumonia præservant: san-
guinis videlicet quantitatem minuendo. nec enim
li humores melancholici (licet hi præcipuè) sed
m & alij, ac subinde purior sanguis per has ex-
gatur. Atque propter has rationes hæmorrhoi-
dum

dum fluor, nec statim, nec temere est sistendus. superfluat ¹³. Quando autem superfluit, sanguis tenui ac seroso profluente, & vires redduntur incilliores, faciei color pallidior, & respiratio quamque difficilior, tunc eas silti convenit.

Sistunt autem hæmorrhoides alstringentia sunt rosæ rubræ, balauſtia, cortices granatorum, lices glandium, plantago, equisetum, verbascum, folia, galla, nuces cupressi, sem. berberis, sem. myrti & similia. Item hypocistis, acacia, sanguis draconis, alumen, vitriolum & similia. Ex quibus lotiones, & cataplasinata fieri possunt: ut **R** Rosar. rubrum, balauſtiorum, cort. granat. cal. glandium. \mathfrak{z} ij. fol. verbasci siccorum, fol. rubi, aut myrti ana M. β . nucum cupressi, gallarum, sem. berberis ana \mathfrak{z} i. aluminis \mathfrak{z} ij. f. omnium decoctio aqua plantag. vel equiseti, vel in aqua chalibeata consumptionem medieratis: colato adde mellis rati, aut syr. ex rosis aridis \mathfrak{z} i. cum hoc subinde aluantur hæmorrhoides. Potest deinde imponi tale cataplasma. **R** Hypocist. acaciæ, sang. draconis thuris ana \mathfrak{z} i. cum ovi albo & modico ol. rosaceo aut myrtini misceantur. Huic verò & addi poterit emplasticam ac resiccantem vim habentia, ut boli armenus, terra sigillata, vulgaris mumia.

Cataplasinatis verò loco etiam symphyti trita radix apposita confert: jam & atramentum ¹⁴ scriptorium cum gossipio impositum sistit fluorem hæmorrhoidum.

Veteres nimium diu profluentes hæmorrhoides extrahere, filo constringere, dein refecare, aut urere solebant; & postea cicatricem ipsis inducere, ut

Hipp

p. lib. de hæmorrh. ac Aët. & Paulus facien-
 n docent. Atque sic curatæ non amplius ape-
 ntur ¹⁵, sed occlusæ permanent, fluxu earum per-
 uo suppresso, quod bonum non est: nam ut Gal. 6.
 d. ait, periculosum est si hæmorrhoides in totum
 primantur: atque idcirco Hipp. unam servandam
 nsulit; per quam videlicet melancholicus sanguis
 urgari possit: *A diuturnis, inquit, sanato hæmor-*
rhoidibus, à una non servetur periculum est aquam inter-
em vel tabem advenire, 12. aph. 6. Verum hæc sen-
 tia locum non habet quando per ea, quæ prius
 dicta, hæmorrh. sistuntur: non etenim sic ob-
 untur quin suo tempore, quum natura sese exo-
 are cupit, iterum aperiantur ac dehiscant.

Victus autem ratio nimium profluentibus hæ-
 rrhoidibus convenit ¹⁶ crassos, ac lentos ingene-
 is humores. Ad quod faciunt ea, quorum jus gela-
 æ instar concrescit, ut sunt pedes & extrema
 um, porcorum, boum, & similibus animalum:
 m & carnes vitulinæ præsertim musculosæ. Vi-
 m dulce, non tenue, quale Creticum & Passum.
 revisia crassa, qualis ¹⁷ Gedanensis vel alia si-
 lis.

Cæterum quemadmodum Hipp. abscissis omni-
 s hæmorrh. periculum esse ait adventus ¹⁸ hydro-
 aut phthisis, ita etiam nimium ac supramodum
 ce profluentib. omnes, aut plurimas naturæ ope-
 rationes, qui sic affecti sunt, offensas habent: nonnul-
 erò etiam & hydrope corripuntur, ut Gal. com-
 nt. 22. lib. 2. aph. ait.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia

1. Αἰμόρρῆς φλῆβας vocat Hippocr. magnas venas quæ divilæ multum sanguinis fundunt. 2. de fr. comm. 24. Eandem ob causam forsan venæ cæcæ anum sic vocari cœperunt, quod apertæ multum sanguinis fundant; vel quod præ cæteris aperiri cœlueverint.

3. Quæ omnium ferè consensu ex vena porta deducuntur, Internæ nempe, & vasa sunt tunica directi Intestini. Istas autem venas comitari rantes Arteriæ Cœliacæ notarunt Anatomici recentiores. Externæ verò à cavæ ramis exoriuntur, & musculorum sunt Sphincteris motum peragentium.

4. Qualitate, aut Quantitate, aut Motu ad ille partes, peccantem. sæpe copiosissimum: ut in illo qui per 45. dies quotidie libro ij. (nisi error scriptoris, aut typographi sit) excrevisse narratur.

5. Sive intrinsecæ sint, sive extrinsecæ.

6. Aloës vel minima particula sumpta venas hemorrhoidales illico aut turgidas facit, aut aperit, quod validiora alia medicamenta non faciunt, turbit, esula, &c.

7. Nam præterquam quod tamquam rosaceum refrigeret, insuper etiam mollit, quod rosaceum non præstat: quum astrictionem quandam habeat.

8. Velut quidam faciunt, ex radicibus cynoglossi, quæ efficax est ad sedandum dolorem auxilium.

9. Cerevisia Gedanensis quippe crassum succum ingenerans hic minus convenit.

10. Ne malum aliquod partibus inferioribus efferuente sanguine, inferatur.

11. Gal. ob acrimoniam sæcum putat fieri. quod tamen verum non est, quum fæces multo acriores non provocent.

12. Quia copia servidi sanguinis repletur.

12. Qui

12. Quia causa horum malorum, in melancholiam, l atram potius bilem adustione converſi humores, per hæmorrhoidas evacuatur.

13. Rurſum Hæmorrhoidibus aſſuefaciendi non ſunt, quibus ſanguis ater non colligitur, quum utrinque habeant periculolum.

14. Nam ex gallis, vitriolo, & gummi Arabico imponitur, quæ omnia frig. ſicca, atque adſtringentia ſunt.

15. Cicatrice enim claudunt. quæ iſſis partibus ſolidior ac firmior eſt, nec per Naturæ motum rurſus aperiri poteſt.

16. Quæ ſæpe non proficientibus lotionibus & requiſ medicamentiſ ſanitatem reſtituit.

17. Quæ præterquam quòd craſſum facit ſuccum luum etiam lubricat, quod utile eſt.

18. Quia vitioſi humores retenti hepar, vel pulmonem invadunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LIV, ad Caput LIV.

Si venæ Hæmorrhoidales tumeant, & craſſo melancholicoque ſanguine turgeant (medici cæcas vocant) & dolorem excitent immanem, iis adhibeantur Hyrudines, quæ diu adhæreant oribus iſtarum venarum, triſidoque morſu inſiſto, ſanguiniſ præteritum melancholici, quaſi ſiphonibus ſugentes plenitudinem à diſtantiſſimis, ut ita dicam, partibus, exhauriunt.

Cum enim ex vena cava deſcendente tot venarum myriades ad utrumque latus biſurcentur ex ea, & porta ad anum diſſeminantur venæ, quæ ſanguinem ex intervalliſ eructare ſolent, natura enim ſeſe exonerans, in debiles partes, tanquam in emunctoria, excrementitium ſanguinem expellit.

Hh

Anti-

Antiqui aperiebant eas in cutaneis affectibus, pestiferis bubonibus ad sugendum sanguinem in partibus inflammatis contentum, in febribus præsertim melancholicis; quando cætera auxilia tam celebrata sunt, mirabile præstant auxilium, in peculiari febris maligna, cæterisque ardentibus: nam natura expulso sanguine ad ignobiles partes, summope recreatur, ac sic venæ transpirant: Quoniam hoc auxilium revellit à distantissimis corporis partibus & præcipue si exequatur in debilibus, & in iis, quibus vires languent: nam hujus usu non ita flaccescit natura, quia spirituosus sanguis non ejicitur sed crassus, & fæcalis.

Sic in Mania, & Melancholia summo sunt ex usu ut *Amatus Lusitanus* proprio experimento notavit 2. Cent. 64. A corde enim revellunt, & cæteris præcipuis visceribus.

Plura si legere concupiscis volve *Avicennam* 4. cap. 22 de sanguis fugis, & *Fernelium* 2. Methodi. 19. Medicatum lib. 1. Indicationum cap. 4. Titulo de sanguine extracto per Hyrudines.

Hoc auxilium nostro seculo fidiſſimo medentium usu expertum est, præsertim si dicti morbi post partum eveniant, aut menstrua suppressa, quoniam extractio sanguinis per has venas ope Hyrudinum citra virium dispendium maximum levamen adferre solet. Lege *Zacutum Lusitanum* lib. 1. Histor. 4.

DE INFLAMMATIONE JO CIN O R I S.

C A P. LV.

Lect. 108, Junij 11.

DVplex, inquit Gal. morborum genus jocinoris accidit, unum à sola intemperie citra tumorem præter

eter naturam; alterum quando cum intemperie
mor aliquis infestat, vel inflammatio, erysipelas,
scirrhus.

Huc verò & refertur & obstructio à crassis & vis-
cis humoribus, & spirituosæ aut flatulenti ejus-
dem distentio.

Locinoris autem inflammationem gignit sanguis
viscosior in ipsius visceris substantiam, seu *παχύχυμος*
fluens.

Comitatur autem hanc dolor dextri hypochon-
dri non pungens, sed magis cum gravitatis quo-
dam sensu: febris continua: respirationis quædam,
tamen magna difficultas: tussis sicca & exigua:
nausea: cibi fastidium: sitis magna: lingua initio
rubra, postea asperior ac nigricans: vomitus synce-
bilis, quandoque etiam crassioris ac ovi luteo si-
lis, quæ postea æruginis aliquando colorem re-
re conspicitur: alvus dura, nisi adsit visceris im-
mobilitas.

Oritur autem inflammatio modo in gibba joci-
nis parte, modo in sima, rarò in utraque: si in gib-
bæ inflammatio nata, tumor sentitur, & admota ma-
gno dolor etiam ejus non nihil intenditur: & si abdo-
men gracile ac tumor magnus, conspectui etiam pa-
vis: tussis etiam major, & respiratio etiam aliquan-
do difficilior, & dolor ad jugulum parte dextra ex-
tenditur, adeò ut ipsum detrahi videatur. In sima
autem inflammatione consistente, tumor neque senti-
re neque conspici potest: tussis minus molesta: re-
spiratio liberior: sed sitis, nausea, & cibi fastidium
pejora: & vomitus meracioris bilis frequentior,
copiosior. Quum verò utraq; jocinoris pars la-
borat,

borat, dolor ad nothas costas extenditur, atque spiratio longè difficilior. Quod si verò etiam inflammatio erysipelatodes fuerit aderit febris ardens sitis vehementissima, lingua nigra & admodum aspera, vomitus meracioris bilis: atque reliqua omnia symptomata maiora.

Similis autem inflammationi jecinoris pleuritis videtur, sed pleuritis altiori est loco & dolor est punctorius, & tussis cum sputo cruento. inflammationis jecinoris dolor inferiori est loco, non punctorius, sed gravativus: tussis absque sputo, ut latè dictum ubi de pleuritide.

Curatio à venæ sectione incipienda: detrahendus sanguis ex dextri brachij vena interna, aut saltim media: & siquidem una vice tantum extrahi non potuerit, quantum videbitur, reiteranda sanguinis detractio. Purgante verò & aliquo medicamento opus fuerit, nisi alvus fluxa sit: conducit autem infusum rhabarb. 7 cui manna aut syr. ex infusione rosaceæ utiliter adjicitur. Hujus loco poterit & clyster quis mollis injici ut ex decocto malvæ, betæ, melle curialis, violarum; cui addendum ol. chamæmelæ rosaceum, & diacathol. ʒvj. aut ʒi. & tantum diacathol. sacchari rubri, & exiguum salis

Necessaria verò etiam quæ alterant, & calorem contemperant, inter quæ laudatissimum cicuta rium, deinde dens leonis, & endivia vulgaris, & istis compositi syruipi; quos cum decocto earundem herbarum, aut aquis exhibere convenit. Cumque sitis verò herbis coquenda quædam sunt aperientia & urinam provocantia: & initio quidem temperata & non admodum calida: ut sunt rad. aspara-

ru

sci, graminis, vel fœniculi : & tale decoctum sæ-
 us exhibendum: præsertim inflammatione in gib-
 jocinoris existente : nam ut Gal. 6. de loc. aff.
 ibbæ per urinam, si mæ partes jocinoris per alvum
 purgandæ. In progressu verò morbi notis conco-
 tionis apparentib. licebit magis aperientia & pau-
 calidiora addere, vulgare hepatorium, cuscuta,
 d. petrosel. aut apiij, & syr. de Bizant. qui, si cum
 eto fuerit paratus, crassos ac viscosos humores
 iam incidit, & potentius obstructa aperit. Ac his
 iam utendum in sima jocinoris parte inflammatio-
 consistente : interim sæpius exhibenda sunt per
 lvum purgantia, quamquam gibba pars affecta est.

Adhibentur verò & in hoc affectu epithemata,
 olea, aut unguenta hypochondrio dextro. Epithe-
 mata fiunt ex succis, decoctis, aut aquis cichorij, en-
 iviæ, oxalidis & similium, quibus addi convenit (ut
 isceris robur conservetur) vel agrimonix, vel rosa-
 um rubrarum, vel etiam absinthij succi, vel decocti
 ars aliqua. sunt autem hæc epithemata non actu
 rigida, sed tepida admovenda.

Oleo verò utendum est rosac. vel cydon. cui
 miscendū aliquid olei de absinth. quo Gal. 11. meth.
 rotinus utendum consulit, propter eam quam habet
 stringendi facultatem, qua jocinoris robur conser-
 vatur, quod conservari debet. atque hinc jecur non
 esse relaxantibus ¹⁰ frig. curandum Gal. admonet.

Victus ratio in jocinoris inflammatione tenuis
 esse debet, & ad frig. ac humiditatem inclinans: ve-
 uti in febribus synochis & ardentibus, sed abstinem-
 lum est ab omnibus actu frigidis ; veluti in omni
 partium internarum inflammatione.

Hh 3

Gravis

Gravis autem ac difficilis morbus est : jocinoris
 11 inflammatio, cui singultum supervenire Hippocra-
 tes malum esse ait aph. 17. lib. 7. ostendit enim & per
 lignam admodum & maximam jocinoris inflam-
 mationem. tum enim singultus compatiēte ore ven-
 triculi fit, quando jocinoris inflammatio & pessima
 & maxima fuerit, authore Gal. bile videlicet mu-
 ac copiosa admodum ad ventriculi ostium perla-
 atque illud irritante ac mordente.

Quod si verò inflammatio jocinoris in abscessu
 commutetur. febres quidem desinunt aut mitiores
 fiunt, sed corpus sensim extenuatur (ut Gal. in In-
 troductione seu Medico scribit) tandemque labo-
 rans deficit ac moritur.

Contingit verò & quandoq; pus ex abscessu pro-
 fluens 13 aliud aliquod ex internis visceribus ce-
 rumpere ac inficere, & quandoque subitaneam mor-
 tem inferre.

De Erysipelate jocinoris nihil hic afferendum
 de eo siquidem actum est ubi de febribus ab affectu
 erysipelatum. quarum quæ Typhodes dicitur, &
 erysipelas jocinoris consequitur. Nulla etiam œde-
 matis mentio hic faciēda; nam hoc initium est
 hypofarçæ, quæ species est hydropis : de qua postea
 agendum. Cachectica siquidem hypofarçam præ-
 cedens dispositio, jecur œdemate laborare ostendit

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Propter obrusum partis hujus sensum.
2. Ut & omnes inflammationes partium interio-
 rum. illarum enim intemperies tum propter vaso-
 rum

im magnitudinem, tum propter vicinitatem cordi communicatur.

3. Quotiescunque enim in locum frigidiorē funditur bilis, mutat colorem. solet autem ista bilis in ventriculo potissimum colorem illum acquirere.

4. Quia diaphragma non afficitur hic.

5. Quod si ma pars immeditate ventriculum con-
ngit.

6. Neque enim fieri potest ut exactē circumscripta diu subsistat : quod Hepatis caro sibi continua sit.

7. Quod propter insignem in hujus morbo utilitatem locinoris vita ab Arabibus dictum fuit.

8. Quod simul obstructions, quæ cum Inflammatione partis hujus conjungi solent, aperiant.

9. Ne scirrhus fiat, in crassatis & impactis humoribus.

10. Nostri ævi medici plerunque unguento utuntur rosaceo, quod tamen, si compositionem ejus spectes, contra mentem Gal. adhibetur.

11. Propter Principatum, quem inter partes Naturalibus facultatibus inservientes hoc viscus obtinet.

12. Sanguificatricis viribus languentibus.

13. Nonnunquam per alvum vel urinarios meatus confertim effluit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LV, ad Caput LV.

Diaphragmati, Hepar adesse immeditate, docuit Galenus lib. 6. Epyd. com. 2. Text. 14, & 2. Epyd. com. 5. cap. 1.

Figura ejus lata & oblonga est, in dextra parte locata, gracilis in sinistra, & deinde tenuis ejus me-

dia pars pertransit cooperiendo partem magnam
oris ventriculi, ita quod complectitur sub se portio-
nem satis magnam ventriculi.

Viscus hoc maximum, & necessarium est omni
animanti ad vivendum, teste *Galeno 6. de admini-
strat. Anat. cap. 8. 4. de usu part. 1. 8. lib. definit. med. 1.
non 7. Methodi.*

In eo amoris est sedes, qui est fons gratiosi humo-
ris, nempe sanguinis, cujus præsentia animalis viv-
acitas apprime recreatur, ut sapientes tradiderunt
quorum auctoritate divini vates commoti finxerunt
Titium illum, qui *Latonam* de stupro appellavit, ap-
pulerunt inferos, Iecinore, hoc est, eam quam peccaverat partem
puniri, unde *Virgilius 6. Æneidos.*

Nec non & *Titium* terræ omniparentis alumnus
Cernere erat, per totam novem cui jugera corporis
Porrigitur rostroque immanis vultur obunco
Immortale jecur tundens, fœcundaque pænis
Viscera, rimaturque epulis, habitatque sub alto
Pectore nec fibris requies datur ulla renatis.

Aruspices ex eo futura prædicabant.

[*Curatio à venæ sectione incipienda*] Hæc enim divi-
nam prope modum virtutem habet in refrigerando
hepate: sed qua in parte, docui in *Florilegio meo
quæst. de Inflatione jecoris.*

Sed particulari quâdam efficaciâ prodest salva-
rellæ sectio ex parte dextra, vel etiam in principio
morbi, ut scite docuerunt *Mercatus, & Christophorus
à Vega, cap. de inflammatione Hepatis.*

DE SCIRRHO JOCINORIS.

CAP. LVI.

Leet. IIo. Iunij 14.

Scirrhus jocinoris propriè dicitur tumor durus ac indolens, ab humore crasso, limoso, ac melancholico genitus; & talis quidem exquisitus est scirrhus. Minus autem propriè reliqui tumores duri, licet non à melancholico succo, & non omnino absque colore, scirrhi¹ appellantur. & tali scirrho quandoque obnoxium est hepar, & quidem frequentius quam exquisito²: nec tum semper tumor apparet, sed quando ejus *παρίχσμα*, seu substantia ejus durior reddita: tunc scirrho jecur laborare dicitur.

Origo talis scirrhi ab humore est crasso ac viscoso, ut plurimum per refrigerantia & astringentia indurato, veluti per talium frequentem in febribus tertianis, præsertim impuris, ³ usum: quibus hujusmodi scirrhus frequenter succedit. Oriuntur verò & ab erysipelate, aut inflammatione nimium refrigeratis. Possunt verò & ex sola visceris obstructione malè curata fieri. Contingit verò & crassos ac viscosos humores quandoque à calore, aut à calidis biliosis humoribus ⁴ indurari, atq; in lapideam substantiam una cum jocinoris ipsius substantia converti, quod ferè per regium fit morbum.

Non difficilis autem scirrhi jocinoris agnitio est. abdomine extenuato & corpore: nam quum moles ejus durior sit quam inflammationis, faci-

Hh 5

lius

lius tactu percipitur : sed prius tamen quam Aſtes supervenerit, nam ubi ille (quod frequenter ſucceſſerit, præ tumore abdominis ſcyrrihus deprehendi nequit.

Scirrhus autem ex craſſis & viſcidis humoribus poſt febrem relictis, aut quem obſtructio præceſſerit, attenuantibus, aperientibus, & temperatè calſciantibus curari debet : utiles ſunt herbæ, rad. ſentum & ſyr. ac elect. tali prædita facultate : de quibus mox ubi de jecinoris obſtructione. Topica verò admovenda quæ emolliendi ac digerendi vim habent : ut eſt ung. ex ol. liliorum, chamæmei. & nardino compoſitum, præſertim ſi aliquid ammoniaci in aceto diſſoluti, aut bdellij acceſſerit. Sic & utile ol. rutaceum cum ol. ſem. lini paratum : quod ſingularem emolliendi ac digerendi vim habet. Conducunt & ea, quæ adverſus lienis duritiem faciunt.

Viſtus ratio ex optimis & facilis concoctionis cibis eſſe debet : quos condiri aceto, vel ſucco citriorum, aut limonij utile eſt : ſicuti & ſimul cum iſis coqui petroſelinum, vel ejus aut fœniculi rad. aliasque herbas : ut origanum, hyſſopum, thymum, valde expediens eſt. Vitanda omnia craſſa, viſcoſa, ac difficilis concoctionis : ut ſunt carnes boum, & omnes ſale maceratae, aut fumo duratae, & carnes ferinae, & omnium paluſtrium & circa aquas verſantiū volucrum.

Vinum tenue & albū, aut cereviſia tenuis⁸ commendatur : rubrum vinum, dulce, craſſum, immaturum & omphacites improbantur : ſic & multus lactis aut caſei uſus.

Omnis

Omnis autem scirrhus jocinoris hydropem, imitatur, aut ° atrophiam, & præcipuè qui exquisitus, ui etiam sanitatem non admittit ut Gal. 14. meth. it. Sic & durities scirrhusa. quæ inflammationi, ut erysipelati malè curatis, aut nimium refrigeratis accessit, aut post morbum regium relictæ est; inurabilis quoque existit, maximè ubi hydrops ascites accessit, qui sæpissimè succedit.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Vel potius Tumores Scirrhusi.
2. Quod humores ex quibus verus scirrhus producit in splene potius, quam in hepate, sedem suam habere soleant.
3. Crassi namque per se humores, qui Tertianas impuras producant. ideoque citius à frig. & adstringentibus medicamentis indurantur.
4. Discussis nempe tenuioribus partibus.
5. Præsertim in gibba ejus parte existentis.
6. Quibus tum potissimum uti convenit, quando levioribus malum non cesserit.
7. Ubi calor magnus aut non affuit, aut jam adesse desijt.
8. Et quæ ex lupulo amaroem habet; ut illa quæ in usum nautarum parari solet.
9. Quatenus intemperie hæmatosin lædit.
10. Tum qua intemperie chymosin; tum qua vias obstruendo chymi diadosin impedit.

Annotatio LVI, ad Caput LVI.

Differt hic tumor à *Nodo*, *Glandula*, *Struma*, *Ganglione*, qui *Scirrhus* immobilis est, quasi clavus affixus. Alij vero tumores duri aliquantisper e parte in partem moventur.

Profunt Epythemata supra jecur, cardiaca auxilia, purgatio clemens in declinatione morbi celebrata, lavacra crurum. &c.

DE OBSTUCTIONE I OCINORIS.

CAP. LVII.

Lcæ. III. Iunij 15.

Obstuactione jecur tunc laborare dicitur non quando ipsius substantia & aliquo humore imbutur; sed quando tenues & exiles venæ, per quas alimentum distribuitur & à sinis partibus ad gibbas & ad venam cavam deferitur, angustiores factæ sunt, vel etiam occlusæ.

Causæ interdum sunt crassi, ac lenti pituitosi humores in ipsis angustis venarum vijs hærentes: interdum verò multa sanguinis copia venas ipsas implens: veluti in plethora.

Signa obstuactionis sunt in dextro hypochondrio gravitatis sensus & : & urinæ tenues ; : & siquidem lenti ac crassi humores qui venas obstruunt, febris nulla adest, aut posterius supervenit, quando videlicet

et humores putrescentes eam accendunt. A sanguinis verò copia si fiat obstructio, præter signa quæ thoracis sive plenitudinem ostendunt, adest quoque febris ⁴ & frequentissimè synochus. quem propter nimiam sanguinis copiam fieri Gal. reatur.

Annumerant nonnulli obstructionis causis & flaccidis jecur distendentes, sed hos Gal. ⁵. de san. tuend. b obstructione differentes facit.

Si itaque à copia sanguinis obstructio jecinoris fiat: mox sanguis ex dextri brachij media, aut interna detrahendus; veluti in synocho & inflammatione jecinoris. Post sanguinis missionem exhibendum aliquod erit med. ⁵ quod ea, quæ in primis ac proximis venis hærent, expurget: velut infusum rhabarb. cum manna, aut syr. ex infusione rosarum. quod infusum si factum fuerit cum decocto aliquo aperientium ac refrigerantium, præstantius ac utilius erit: qualia sunt rad. asparagi, rusci, cichorium, dens leonis, & similia.

Victus rationem oportet tenuem ⁶ esse: veluti in jecinoris inflammatione: nec multo plenior.

Quando autem obstructio jecinoris ex crassis ac lentis humoribus, nullaque accesserit febris, purgans aliquod med. erit exhibendum; quod lentos ac pituitosos humores educat & facultate appetitiva non destituatur: ⁷ quale esse potest ex decocto rad. herb. & seminum aperientium, in quo infusa sint folia senæ, & agaricus. Utile quoque diaphœnicon, vel elect. Indum. Debilioribus diacathol. cum simili decocto, vel cum decocto cicerum exhibendum. Prius tamen quam purgans exhibeatur, humores nonni-

nonnihil præparari convenit : quod fieri poterit
hibitione oxymelitis vel syr. acetosi simplicis
compositi. Post purgationem etiam fortioribus
aperientibus utendum, ut etiam syr. de Bizant. s.
de rad. & similes. Ex simplicibus hepatorium vi-
gare, cuscuta, lupuli folia, & similia quamdiu ne-
adeſt febris. Quod si febris accesserit, sanguis
etiam erit detrahendus; non prætermiſſis interi-
reliquis quæ dicta sunt: nisi quod aperientibus qua-
dam etiam minus calida, sed tamen aperientia erunt
admiscenda: ut chichorium, dens leonis, endivia, &c.
Aperiunt autem & jocinoris obſtructiones dialac-
ca, & diacurcuma in Officinis uſitata: sed in fe-
bribus hæc minus conveniunt. ² Utuntur & non
nulli unctiõibus, ad quas conducit ol. amygd. ama-
rarum & nardinum: præſertim si cum nardi spica
aut junco odorato, & sem. apij aut petroselini, &
cyperi radice in vino albo tenui, & exiguo acet-
o aduſque conſumptionem horum liquorum decocta
fuerint.

Viſtus rationem eſſe talem convenit, qualem in
ſcirrhi curatione.

Obſtructio autem jocinoris si diu conſtiterit, fe-
bris ſupervenerit: putreſcentibus ſc. in anguſtijs ve-
narum meatibus ipſis humoribus: aut tandem ſcir-
rhus, si non curatio adhibeatur, ſuccedit.

Sebaſtiani Egberti Scholia.

1. Tumores ſic ſunt diverſi, pro humorum diver-
ſitate, ſed obſtructio meatuum, h. e. vaſorum affe-
ctus eſt.

2. Vel

1. Veletiam dolor extensione citra tumorem &orem.

3. Quod ichorosa Urinarum materia veluti perletur, partesque crassiores veluti in corpore reeantur.

4. Quia sanguis multus diu conclusus esse non potest quin incalescat atque etiam putrescat.

5. Quæ propter obstructionem à sanguine factam tanta ultra solitum fuere, tum biliosa, cum melancholica: Ista enim leni alvum cum apertione durante medicamento ex corpore deturbari necessum, ne morbos faciant.

6. Multa enim humorum copia obstructions favet, vel saltem auget factas.

7. Exempli gratia; ℞ Rad. fœniculi, petroselinæ ꝓ ꝓ. cuscutæ, hepatorij vulg. cichorij anæ ꝓ ꝓ. sem. melonum sem. anisi anæ ꝓ ꝓ. sol. senæ v. agarici ꝓ ꝓ. Zingib. ꝓ ꝓ. uvarum passarum ꝓ ꝓ. decoctio ad haustum, cui addatur syr. acetosi ꝓ ꝓ. aut compositi ꝓ ꝓ.

8. Non possunt valde convenire quum obstructio in medio corpore jecinoris, ad quod medicamentum hæc externa vix penetrant.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LVII, ad Caput LVII.

[*Venæ angustiores factæ, & conclusæ*] Quare obstructio hepatis est oppilatio prædictarum jecoris cavitatum ex infarctu alicujus substantiæ, humoris videlicet, seu flatuosi spiritus, auctore Galeno 8. secund. lib. cap. 6. & lib. de const. artis medicæ cap. 17.

[*Annumerant nonnulli, inquit auctor, obstructionis causas & flatus jecur distendentes, sed hos Galenus § de sanit. tuenda ab obstructione differentes facit. Qui textus tamen si contrarius nostræ definitioni esse videtur, tamen*

men cum ita conciliandum puto : ita ut obstructio facta ab humore pertinax sit, diu duret, & difficiliter eradicetur; à flatu suborta, non ita sit rebelis, quia flatus suapte natura non ita corpulentus est, cum influat, & refluat, resolvitur & evanescit, & ita durantem facit obstructionem.

De curatione recte agit auctor. Unum solum prætermisit celebre auxilium à priscis & junioribus inventum, & est chalybis usus, quo in obstructione hepatis, lienis, & viscerum utor cum commoditate multa, & sic chalybem præparatum redigo in formam syrupi, conservæ, boli, pilularum, tabellæ. quibus omnibus lege *Mercatum lib. 2. de Morb. Mulieribus cap. 6. & lib. 1. de Indicationibus cap. de aperientibus.*

DE JOCINORIS EX FLATIBVS TVMORE.

CAP. LVIII.

TVmor jocinoris aut præcordiorum, qui ex flatu gignitur, à cruditate originem habet idcirco post cibum sumptum molestior quàm alio tempore aut quàm jejuno ventriculo.

Contra hunc auxiliantur sem. anisi, ammios, carum foeniculi, aut similia : aut ex his composita tragema mox post cibum sumpta : addito nonnihil cinamomi, mastiche, rosis, aut semine coriandri : sacchari quantum omnium est pondus ex quibus mox à sumpto cibo cum modico vini nonnihil est sumendum. Adduntur astringentia, ut conclusum per hæc ventriculi ostiolo concoctio reddatur melior. Si verò perseverans fuerit ex flatibus distentio hier

erâ picrâ ventriculus purgandus: & abstinendum omnibus, quæ flatus ingenerare queant.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Dolor vehemens hepatis non fit nisi ex aposte-
ate calido, aut flatu, quapropter quum non est fe-
bris, & dolor est vehemens causa ejus sunt flatus.
2. Flatus enim tensione lædunt; quam novi chy-
accessio auget.
3. Nam levis adstrictio ut tonus visceris nobilissi-
i ferveretur, requiritur.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LVIII, ad Caput LVIII.

[*Hiera picra ventriculus purgandus*] Dummodo non
dfuerit febris: ea utitur *Galenus 7. Meth. cap. 11. in*
s, quibus caput ex flatibus dolet.

Particulari auxilio occurrit sudorificum ex Gua-
ico, Smilace, China.

Balnea mineralia utilissima sunt, & longo usu ex-
erta.

DE IMBECILLITATE
IOCINORIS.

CAP. LIX.

Leet. 112. Jun. 18.

[Imbecillitas jocinoris dicitur, quando ipsum vis-
cus in proprijs actionibus per solam malam in-
temperiem debilitatur: nulla scilicet neque inflamma-
tione

tione, neque alio manifesto morbo in ipso existente. Propria autem ejus actio, sanguificatio five sanguinis est generatio : quam substantia five *παράγωγη* ejus operatur: hac actione læsa, affectus dicitur hepaticus, & hoc laborantes hepatici, five jocinor à Medicis nominantur, ut Gal. 8. *κτ' ρπ.*

Nascitur autem imbecillitas vel ab intemperie ipsius visceris, vel ab intemperie humorum, quæ venis aut arterijs proximis continentur : per quæ ipsa jocinoris actio, quo minus munere suo proprio fungatur, impeditur.

Accidit autem ista jocinoris imbecillitas quandoque cum alvi cruento fluore, quando videlicet ipsum hepar chylum attrahit, & aliquo modo permeat, sed non retinet. atque tunc fluxus hepaticus, hepatica dysenteria affectus nuncupatur. Quandoque verò & absque alvi fluore imbecillitas contingit, & tunc attractus chylus retinetur, sed in bonum sanguinem non convertitur : ut fit in Cachexia.

Signum autem affectus hepatici est, quando nunc alio in jocinore existente, ut dictum est malo, facies color & vitiosus ac pallidior redditus sit : & alvi excrementa liquidiora, vel sanguinea, vel sanguini permixta fuerint : ex his enim jecur debilitate laborare, & sanguificam ejus vim debiliorem esse, constat. Et siquidem cum calida intemperie imbecillitas conjuncta fuerit, excrementa loturæ carniū recens mactatarum similia sunt, sed frequenter crassiora ac nigriora: subinde etiam biliosa quædam ipsi ammiscentur. Adest verò & febris, calor, & sitis, & quandoque vomitus assumptorum, vel vomitus bilis & aut aliorum vitiosorum, Et si diutius hæ-

inten

intemperies perseveret, etiam crassa, pingua, gra-
eolentia, & abundè colorata excrementa reddun-
tur: colliquescente ipsa jocinoris ⁷ substantia. Si
erò frigida adsit intemperies loturæ quoque car-
ium similia excrementa, sed liquidiora & dilutiora
pparent, & quandoque cruda quædam ipsis permif-
entur, vel crassioris quidam sanguinis grumi nigri-
antes: tandem etiam varij coloris redduntur ex-
crementa: sitis adest exigua aut nulla: appetentia
nordinata modo magna, modo remissa.

Quando autem absque alvi profluvio imbecille
reditum fuerit jecur, & ex calida quoque intem-
perie, color faciei ad ⁸ flavum sive luteum colorem
inclinat: urinæ rubent: alvus frequenter dura ⁹ ac
sicca: febris non rarò accedit: sitis intenditur, &
lingua fit arida: & tandem universum corpus flavo
colore suffunditur sicut in ictero; & extenuatur,
præsertim si sicca adsit intemperies: & quandoque
etiam pruritus ¹⁰ accedit. Si quando imbecillitas ex
frig. fit intemperie color faciei albicat & pallidus
est: urinæ albidæ quandoque tamen & rubentes,
sed quæ non perturbantur: corpus & præcipuè ex-
tremæ partes frigent: sitis adest nulla: & cibi fasti-
dium, quandoque pedes nonnihil tument, aliquando
& cachexia ¹¹ deinde hypofarca subsequitur.

Curatio imbecillitatis ipsius jocinoris per ea fit,
quæ composita sunt ex moderatè ¹² astringentibus,
intemperiem alterantibus, & si qui humores con-
iuncti sint, ipsorum malitiam corrigentibus. Deinde
etiam ex ijs, quæ contrariam vim habent adversum
putrefactiones, quorum plurima, ut Gal. ait, ex aro-
matum sylva existunt, inter quæ cinamomum ¹³, &

casia quæ vulgò cannella, à Gal. præ cæteris commendantur: quæ omnes putredinosas, ac venenosas facultates corrigere affirmantur. Inter med. verò simplicia, quæ adversus jocinoris imbecillitatem conducunt, sunt & myrobalani ab Arabibus descripti & laudati, ac præsertim citrini nuncupati; quæ astringendi facultatem cum exigua frigiditate primi, aut secundi ordinis conjunctam habent, quæ jocinori & omnibus partibus nutritioni dicatis pro sunt, easque roborant: colorem etiam faciei emendantes. qua de causa med. hepaticis opportunè adhibentur, vel etiam per se, præsertim conditi sumuntur.

Quando igitur per calidam intemperiem jocinoris actio debilior reddita, alvo fluida; & excrementis cruenta; adhibenda erunt astringentia roborantia quæ nonnihil simul refrigerent, ut sunt rad. tormentillæ, quinquefolij ¹⁴ rubeæ bistortæ, & similes myrobalanorum citrinorum, vel etiam aliorum arborum cortices. conducit & agrimonia à Veteribus eupatorium dicta, & ad hepaticas affectiones ab ipsis commendatum. Quod si verò & caloris excessus magnus fuerit, licebit & cichorium, aut oxalidem addere. Ex his autem parari potest decoctum ¹⁵ aliquod, cui etiam incoquendæ sunt uvæ passæ, ad jocinoris affectus Gal. auctore utiles. tale decoctum cannella cinamomo vulgari condiendum, vel speciebus diarrhod. vel diatrionsantaloni. Postea si libuerit, admisceri poterit aliquis syr. astringens: veluti de succo granat. acidorum ¹⁶, aut de succo cydoneorum, aut de rosis aridis, vel myrtinus; prout laborantibus placere potuerit cujus gustui consulendum est. talem potionem bis, aut ter per diem offerre expedit.

Hujus

Hujus verò loco conditum etiam componere lice-
bit ex conserva rosarum rubrarum, rob de ribes cum
rochiscis de spodio dictis, aut cum speciebus diar-
rhodon, aut speciebus diatrion sant. addito aliquo su-
pradictorum syrup. ex quo bis tervè in die plus mi-
nus ʒß. erit dandum.

Victus ratio refrigerans & astringens similiter
esse debet : cremor hordei additis amygd. dulcibus
utilis est : conducit quoque & cibos conditi portu-
laca, oxalide, fructibus mori, corni, ribesij, aut ber-
beris 17.

Potus sit ptisana cum cinamomo decoctum,
vel ipsius cinamomi decoctum addito aliquo di-
ctorum astringentium, aut rosis rubris vel earun-
dem conserva, vel ligno santalorum, aut simili ali-
quo.

In causa frigida omnia calfacientia conveniunt,
tam quæ medicamenti locum habent, quam quæ ali-
menta sunt. Conditum sufficere potest ex conser-
flor. rosmarini, addita galanga, calamo aromatico
vulgari, cinamomo, aut speciebus aromatici rosati,
aut diagalanga, quæ miscenda sunt cum syr. de men-
tha, & tali condito utendum veluti priori.

Cibum esse oportet ex optimis carnibus, quas ci-
namomo, garyophyllis, pipere, mace, gingibere, car-
damomo condiri refert; vel cum ipsis serpillum,
hyssopum, salvia, rosmarinum 18 incoquenda. Vinum
laudatur album, clarum, odoriferum. quod etiam
præstantius futurum si aromatis condiatur, quale
quod vulgò Hippocraticum dicitur. Panem in qua-
vis imbecillitate cum alvi fluore convenit purum 19
esse, & benè fermentatum.

II 3

Quando

Quando autem imbecillitas jecinoris absque vi fluore acciderit, & quidem cum intemperie calida, refrigerantibus erit utendum: veluti in acutis febribus ac in jecinoris inflammatione: cichorio videlicet, dente leonis, & similibus. quibus agrimoniam addi non parum conducit, propter eam quam habet attriptionem, qua jecinoris robur auget & conservat. Dandum verò & aliquod med. quod bilem, & quæ in primis venis hærent, expurget, a quo nullum rhabarbaro²⁰ est præstantius, quo eo modo, quo in febribus aut in inflammationibus jecinoris, erit exhibendum.

Victus ratio frigidior esse debet: quæcunque e hordeo mundato, seu ptisana parantur. & cum ipsæ coquantur, utilia sunt: sic & lactucam, & cichorium & similia cum cibis coqui conducit. Vinum fugiendum est & quæcunque excalfaciunt.

Quando autem simul cum frig. intemperie jecur imbecillitate laborat; iisdem remedijs erit utendum, eademque victus ratione, quibus in jecinoris obstructione. Rarissimè siquidem frig. intemperie citra obstructionem jecur afficitur²⁵.

Perseverante autem diu fluxu hepatico, tandem jecinoris substantia colliquescit, & corpore extenuato, vires vitæque deficiunt²⁵. Jecur autem colliquari excrementa pingua admodum graveolentia, bili osæ, aut livida, aut nigra, aut viridia ostendunt: veluti dictum ubi de Diarrhæa. Citra autem alvi fluorem diu permanentem jecinoris imbecillitatem cachexia, aut hydrops sequitur, vel ipsum jecur corrumpitur.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Propter debilitatam Retentricem , per acci-
ns ; aut Concoctricem, per se.
2. Hi tamen nisi viscus intemperatum , ideoque
bile reddiderint , affectus hepaticus haudqua-
m dici poterit.
3. Et quod excernitur, ἔρυθρα vel ἰξέρυθρα περίπλυσ-
citur, aut χυλώδης ; aut αἱματώδης διαχώρησις. Fit au-
tem hoc, vel Retentrice suo munere non fungente :
namque pauciora, sed continuo excernuntur ; Vel
expultrice quod corruptum ac coacervatum est
perturbante ; tumque plura, per intervalla, sed con-
tinuum dejectum solent. Atque hæc actio hepatis, prima
videm Cœliacæ; posterior Vomitus ventriculi, pro-
portionem responderet.
4. Humor enim color cutis , potissimum fa-
ciei ubi illorum major confluxus fit, color analogus
est, quare quum tales sint , quales hepar producit,
humores, faciei color hepatis diathesin designat.
5. Quod hepar situ cordi propinquum, & maxi-
mis venis connexum fit.
6. Expultricem oris ventriculi irritantium.
7. Humoribusvè saltem secundarijs, primò; post
etiam ipsa carne.
8. Propter adauctam flavem bilem.
9. Calore chyli , ac sæcum liquidior partem
dissipante.
10. Ex acrimonia humorum ad habitum dela-
torum.
11. Quæ gradu solum , non etiam specie diffe-
runt.
12. Quæ tonum quidem addant , obstructions
autem non faciant.
13. Qui Cinnamomum, casiam, & canellam unum
idemque dicunt ; rem ipsam dicere credendum est.

14. Quum astringere contra Gal. jam in stirpi historia demonstratum. unde etiam in vulnera potionibus adhiberi solet.

15. Potiones ferè potius adhibendæ quia ægriunt.

16. Caro cydoneorum aut rob de ribes addi etiam possunt ; aut rob de berberis.

17. Qui etiam resiccatus servari potest per hyem.

18. Præstaret tum assis uti infixis garyophyllis nam liquida omnia alvum movent.

19. Sine surfuribus enim alvum retinet.

20. Nam præterquam quod alvum ducit, conuulsum etiam hepatis conservat & auget.

21. Et aperientiâ pleraque etiam calidam facultatem habent.

22. Præsertim quando fluxus alvi simul adest.

N I C O L. F O N T A N I.

Annotatio LIX, ad Caput LIX.

Dicitur autem hæc potentia sanguifica propriè ipsius jecoris, quia nulli alteri corporis parti communis est : licet enim venæ dicantur sanguificandæ vim habere, tamen eam emendicatam habent à jecore, quod viscus vim habet primariam & per se generandi sanguinem : quia jecur inter coquendum non solum alterat *Chylum*, sed etiam rubedinem inducit, quia omne agens attendit assimilare sibi passum, non tantum in primis, secundis, sed etiam tertijs qualitatibus.

Curam optimè pertractat auctor : sed nonnulla omisit, quæ occulta qualitate jecur roborant ut jecur lupinum, cochlearum caro, & uvæ passæ ; quæ licet vilia tamen à totâ substantia jecur roborare, præsertim frigidâ intemperie laborans, docuit *Galenus lib. 8. sel. loc. cap. 7.*

D E

DE REGIO MORBO.

CAP. LX.

Leet. 114. Iunij 21.

Icteros sive regius morbus bilis flavæ per universum corpus est suffusio, cutim luteo colore in-
ciens, qui etiam in oculorum albo manifestissimè
conspicuis est.

Tribus autem modis hunc maximè fieri contin-
it: vel vitio s. folliculi flavam bilem continentis:
vel propter jocinoris aliquem affectum: vel critico
modo.

Vitio autem folliculi accidit, vel quando ipse præ
imbecillitate bilem non attrahit, aut attractum non
retinet, vel quando meatus folliculi obstructus per
quem sese exonerat & bilem flavam ad intestinum
ejunum demittit. hoc enim meatu obstructo bilis
ad venas regurgitat & sanguini permixta universi
corporis cutim luteo inficit colore. Obstruitur au-
tem meatus à lentis, crassis & frequenter pituitosis
umoribus. obstructionem ostendunt excrementa
albida & nulla bile tincta, album oculorum ex luteo
pallescens, urinæ biliosæ, & quæcunque ipsi intin-
guntur luteo colore inficientes. &, priusquam hoc
colore universum corpus fuerit perfusum, non raro
etiam circa ventriculi regionem gravissimi cum an-
gustia dolores.

Ab obstructione autem morbum regium aperien-
tibus & abstergentibus curare oportet. utiles sunt
rad. fœniculi, petroselini, apij, chelidonij majoris.

Ii 5

ex her-

ex herbis hepatorium vulgare, cuscuta, centaurea minus, lupuli folia : quandoque & marrabium. cibus si calor adsit, cichorium, oxalis & similia additur. sem. conveniunt anisi, amios, nec non cucurbitis, cucurbitæ, melonum & similia: quæ licet non calida, aperiendi tamen vim habent.

Ex his decoctum parari potest, cui addendus si acet. comp. aut syr. de Bizant. cum aceto, aut cichorio cum rhabarb. si calor adsit. In tali decocto incoquere etiam licet folia senæ, agaricum, & non nihil & rhabarb. infundere. Fieri etiam possunt potiones ex aquis destillatis hepatorii vulgaris, cucurbitæ, cichorii; in quibus aliquis supradictorum syr. dissolvendus, & nodulus imponendus cum rhabarb. ʒ i. aut ʒ i. ʒ. Infundunt etiam nonnulli in tali julapio & ramenta eboris, quæ ad fellis meatum aperiendum conducunt. & talis potio utilis est debilibus & debilitatis: sic & gravidis ictero correptis. Potest vero & purgans med. exhiberi ex diaphœnicon, aut diacatholicon, addito diaprunis solut. ut sit med. bilem & pituitam educens. Post usum talium remedium si urinæ non perturbentur, quod obstructione permanentis certissimum est signum, exhibendus pulvis lumbricorum terræ cum modico vino, vel solus, vel cum specibus dialaccæ; qui obstructionem fellis à totius suæ substantiæ proprietate solvit, meatus aperit, urinamque ad concoctionem perducit.

Post obstructionem solutam si restat malus facies color, infuso corticum myrobalanorum, præsertim luteorum ex vino emendari potest: aut usu myrobalanorum conditorum: quorum usu non modicus color emendatur, sed à morbo regio huic exposita præservantur.

Victu

Victus ratio in morbo regio ex obstructione venit qualis in scirrho, ac obstructione jocinori.

Omnia lenti succi, omnes etiam fructus crudi, & lac improbantur. Vinum convenit album tenue, aut tenuissima cerevisia. Moderatum exercitium corpore ¹ jejuno non est inutile, aut nea his qui illis assueverunt.

Ex debilitate. a. folliculi fellis si morbus regius ciderit, alvi excrementa tincta sunt: urina subinperquam exiguum colorata ¹². faciei color ex eo pallescit, sed minus quam ex morbo regio ab obstructione: adest & nausea, cibi fastidium, corporis pigrities ac tarditas, nec non languor assiduus, et febre.

Adversus hunc affectum non est opus multis appetentibus, sed magis roborantibus: quæ & jocinori fellis folliculo languido prodesse queant, ut sunt arrhodon, diatrion, santal. & similia elect. vel aromat. rosat. quod ventriculo etiam prodesse potest. Iste vero & subinde levi ²³ aliquo med. alvum exurgare, aut simili enemate eluere.

Cibus sit facilis concoctionis: ut ex carnibus vorarium non ¹⁴ palustrium: vel ex carnibus vervecibus. Abstinendum ab omnibus calidis bilem ingerantibus: qualia ex oleribus eruca, nasturcium, rapa, allium, & similia, piper etiam, atque hujusmodi aromata non conducunt. Ova improbantur: quia facile in ventriculo, quem bilis infestat, corrumpuntur ¹⁵. Vinum tenue & album confert. tale enim humores, serosos ac biliosos humores per urinam decurrit, quod hoc morbo laborantibus maximè conducit.

Icterus

Icterus autem ab inflammatione, aut calidi n
jocinoris intemperie, qui citra obstructionem fo
culi fellis accidit, & in quo excrementa alvi non
bida, sed biliosa apparent; pro affectuum ipso
ratione curandus, ut ante dictum.

Qui autem critico modo supervenit, curatio
non indiget: ¹⁶ nam per hunc febres & morbi
vuntur.

Contingit verò & nonnunquam à morfu re
lium, aut à venenis assumptis luteo colore corpus
fici talis autem affectus curandus est remedijs,
adversus morsus ferarum, à quibus læsio facta,
adversus venena conferunt.

Gravis autem, diuturnus, & ut plurimum exiti
regius morbus ex obstructione folliculi fellis sen
ribus est, qui 60. annos ²⁷ superant. Sic & cura
difficilis, quando corona capitis luteo colore infe
est: magnitudinem enim affectus ostendit, & b
in habitum corporis redundantis copiam. Di
turnus etiam admodum morbus regius est ex im
cillitate folliculi fellis. Contingit autem non ra
ut qui hoc laborant, calculos ¹⁸ in ipso folliculo r
tos habeant, ut apertis mortuorum corporibus sal
apparet.

Quibus autem in febribus morbus regius ante
diem supervenit, malum Hipp. 62. aph. 4. veheme
tem enim excessum caloris, aut magnam in jocin
re inflammationem morbus regius ante 7. superv
niens ostendit, atque idcirco malus, nisi cum
gore ¹⁹ & cum manifesta aliqua vacuatione fia
tunc enim non malum, sed prodest: ut Hipp. lib.
epid, exemplo ostendit Heraclidis, cui 6. die acced

mo

bus regius cum larga sanguinis è naribus erup-
 e, alvi perturbatione, & per vesicam purgatio-
 qui & profuit. Huc facit quoque quod 4. de
 in acut. scribitur his verbis : In febris biliosa
 7. diem cum rigore morbus regius accedens
 it febrem : verum si absque rigore accedat ²⁰
 nitiosus. rigor autem non fit absque vacuatione.
 niciosus verò ac lethalis morbus regius in febris
 ardentibus habetur, quinto die cum ²¹ singultu
 edens. Hipp: lib. de erisip. Sed si in ²² molestis
 ribus 7. die vel 9. vel 11. vel 14. morbus regius
 erveniat, bonum ; nisi dextrum hypochondrium
 um fuerit. alioqui minimè bonum : ut aph. 64.
 4. bilis siquidem per universum corpus distri-
 ta corporeque luteo colore suffuso, si adhuc ali-
 ta in jecinore restet quæ tumorem, aut scirrhum
 it ; consequens est non solum maximam inflam-
 onem genitam, sed & multum bilem in jecinore
 inputruisse, quod malum est. citra autem duritiem
 jecinoris tumorem diebus supradictis morbus
 gius superveniens, bonus est : sunt enim isti
 es in quibus bonæ crises fiunt, ad morbum judicicia
 lutaria.

Lienis affectus.

Lienis affectus sunt aut inflammatio, aut cum
 obstructione durities, vel tumor sive magnitu-
 de ejus.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ab ic̃tīde, seu mustela agreſti; vel ab Id̃ avicula, quæ & galbulus, seu galbula dicitur; animalia iſta lurida, ſeu fellei coloris ſint. Uno Aurigo, atque arquatus morbus dicitur, quod toto diffuſa corpore, tam auri quam arcus cœli luteum colorem, mentiatur. Unde & Regius potuit, quod Reges in veſtib. alijsque ornam̃ auratis ſæpè conſpiciendos ſeſe præbeant. nam de cibis, vino, ludo, laſciviaque afferri ſolent, longè petita videri poſſunt. præſertim quum omnes per modum linguæ, non à curationis modo, ſed à curre hunc morbum denominare voluerint. Et rei dicæ ignarus fuit, qui Arquatum dictum putat quod ita ſtringat corpus ut in arcum ducat.

2. Sunt quidem & alij modi, ſed rariores, ut à neno vel adſumpto, vel aëri permiſto, aut per vulñ immiſſo. Sic à lepore marino adſumpto ζοφοείς ἐπὶ χλοῇ ἔδραμε γήοις ἐκτέροις &c. Et ic̃tus à vipera inc̃ritur χροῖαν χλοανδῆς. In Norwegia pluit à nubibus ſtiola quadrupes magnitudine ſoricis, pilo var̃ Lemner nomen habet. depaſcitur omnia virentia conſumpto pabulo moriens aerem inficit. unde virgine & morbo regio corripuntur incolæ, Card̃ Scaligero atteſtante teſtem oculatum vidi; qui rupibus procella ablatoſ in aquamque delapſoſ terram enatare quaſi turmatim referebat.

3. Vindicianus celebris & magnus medicus c̃ temporibus Auguſtini vixit, à retentis ſæcibus bile in totum corpus exprimi ſcripſit; ſed bile per oſtructionem pori non deſſuente ad Intēſtina ſæc̃ retineri magis verum eſt.

4. Et craſſæ, ſimiles cereviſiæ Gedanenſ. agitata ſpumam habent flavam.

5. Q

5. Qui syr. propter indita habent vim aperiendi, incidendi propter acetum.
6. Turbith etiam convenit pro fortioribus. Rasinæ rhabarb. medemur ictero; quia valde corroborat hepar præterquam quod bilem educat.
7. Quæ non habent magnam vim, sed ob tenuitatem syr. deducunt.
8. Proprietate occulta, nisi ustum sumatur. nam ita qualitas *συμπη* est. ustura empyreumate acrimoniam, & aliquam aperiendi vim adjicere fortè offeret.
9. Quia non tantum colorem exhilarant, sed & hepar corroborant.
10. Præsertim quæ plusculum lupuli habet, ut lautica dicta; & Brunswicensis, quam Mumvont.
11. Quia per sudores humores sub cutem latentes purgantur. hinc illud fortè Lucilij; Nos esse Aruatos surgamus, eamus, agamus. Ita Hippocr. Ictericoprodest laborare, sudare, panem (non mazam, quæ propter cruditatem obstruit) edere; bibere vinum album non multum; lavare caput calida, seu potius tepida multa; somno non multo uti. Epid. l. 7. Libos, potus aperientes laudat Gal. in Ictero qui si febris cum gravitatis sensu in dextro hypochondrio est. 5. de loc. aff. c. 7.
12. Quia tantum bilis in habitum non diffunditur in obstructione.
13. Nam validiora plus viscera debilitando latent, quam vacuando prodesse.
14. Palustres enim & succi non optimi, & difficilis concoctionis esse putantur.
15. Licet calida minimè sint.
16. Et naturam rectè agentem Medicus non impedire, sed juvare, & dirigere debet.
17. Quia debilis virtus concoctioni humorum non sufficit.
18. Aut eorundem rudimenta, materia ad calculorum

lorum duritiem nondum perducta, ut in Bredan
juvene post frequentia animi deliquia ex Ict
mortuo, corpore ejus dissecto vidimus.

19. Rigor quum fiat ab acri bile partes senti
pungente, & Expultricem irritante, futuræ evac
tionis signum est: per vomitum, alvi dejectione
sudorem &c.

20. Nam Inflammationem, aut insignem hepa
obstructionem designat.

21. Nam os ventriculi, cum quo cordi maxime
sympathia est, insigniter affici significat.

22. Magnis, quia magna difficulter feruntur. &
grois intolerabilibus Cornarius.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LX, ad Caput LX.

[Contingit vero & nonnumquam à morfu reptilium
Scilicet à Vipera, & Scorpione.

[Aut à venenis assumptis luteo colore corpus infici. T
lis autem affectus curandus est remedijs, quæ adversus mo
sus ferarum à quibus læsio facta, vel adversus venena co
ferunt.]

Hoc fit proprio Alexipharmaco, ut Theriacata
assumpta, quam admota. Opitulantur etiam lap
Bezoardicus, Mithridatium, & cætera quæ innata
cor corroborant, & virulentibus ictibus resistunt: c
quorum usu lege Septalium lib. 2. de feb. pest. cap.
Alexiterijs.

De venæ sectione in Morbo Regio, nullam fecit au
ctor commemorationem, forsane doctus magno ill
Galenii documento lib. de Purgatione cap. vj. & lib.
de atra bile. Morbo Regio laborantibus sanguinem si mis
ris extremam in perniciem agas.

Ego eam audacter seco: imo eam necessariam esse
tum veterum, tum juniorum unanimis sententia fir
mat

at, præfertim si febris adsit Vernalis tempus, res sint robustæ, floreat ætas, adsitque calida hepatis intemperies, cujus vi humores biliosi & calidissimi ab hepate squalido progeniti ad cutem diffusi *Arquatum* creant.

Non solum in hoc casu sanguis mittendus est, sed etiam *Auriginosus* morbus ex hepatis concitatur vera inflammatione: in quibus exemplis si sanguinem mittere recuses, ægrum præcipitem dabis in mortem.

Nullum enim in hoc morbo, positis dictis conditionibus, excogitari potest præsentaneum auxiliū: cujus enim ope ventilatur jecur, levatur natura, quæ deonerata biliosum humorem una cum sanguine permixtum ad cutem promptius detrudit.

In corpore vero debili & senili in quo vigeant obstructions contumacissimæ, adsit internarum partium, nempe hepatis & lienis durities, morbus sit chronicus, viresque dejectæ, valde nocere potest, ut quotidie in *Hydrope*, & in ijs, in quibus viscera corrupta sunt, experimur.

DE LIENIS INFLAMMATIONE.

CAP. LXI.

Inflammationem comitatur febris continua, quæ tamen sub noctem¹ & à meridie vehementior est quam matutino tempore. adest & in sinistro hypochondrio dolor cū gravitatis sive ponderis, & quandoque fervoris alicujus sensu, & tumor durus².

Nascitur lienis inflammatio à sanguine crasso, limoso, ac fæculento: à bilioso aut puriore sanguine vix unquam. A sibi etenim familiari, ac quo nutritur sanguine, citius ac promptius quam ab alio afficitur.

K k

In

In huiusmodi autem inflammatione sanguis etiam detrahendus est, & quidem ex sinistri brachii vena interna, aut ex vena ejusdem manus ³ quæ juxta minorem est digitum. & si una vice non satis visum fuerit detractum; reiteranda erit sanguinis missio. Post sanguinis missionem exhibenda erunt, quæ per alvum purgent: initio quidem leviora ⁴, ut ex foliis fenæ & epithymo composita, & quandoque additis agerico, quæ infundi aut macerari possunt in aqua destillatis; aut, quod longe præstat, coqui simul cum rad. & herb. non vehementer calfacientibus, quæ spleni conducunt; ut sunt rad. fœniculi, polypodii, fumus terræ, cuscutha, scolopendrium quod cæterac Offic. appellant, capillus Veneris aut ruta muraria, borago, buglossum: quibus etiam cichorium, oxalidem aut similes addere utile erit, si febris vehementior fuerit. Levioris verò purgationis loco & ^o dia cathol. exhiberi potest per se, vel addito pulvere foliis fenæ, vel cum tali, quale jam dictum est, rad. ac herbarum decocto. Processu verò temporis postea quando concoctionis signa apparuerint, validiora erunt med. exhibenda: poterunt tunc cortices rad. cap. hepator. vulg. chamædrijs, supradictis addi, & veratrum nigrum quoque admisceri, aut confect. Hamach. Atque huiusmodi purgationes sæpius dandæ: nam quum lien per vias urinæ expurgari nequeat, frequentius per alvum expurgari debet: ut Gal. 13. meth. scriptum reliquit.

Intermedijs autem temporibus, & præsertim prius quam validiores purgationes sint exhibendæ, offerenda sunt quæ humores præparare & inflammationis fervorem remittere queant, quale est decoctum

coctum ex rad. & herbis supradictis, in quo dissol-
vendus syr. acetos. compos. aut oymeli compos. aut
yr. de succo fumi terræ, quibus addendus syr. ex ci-
chor. si febris vehementior.

Profunt verò & in hujus visceris inflammatione
fotus, aut unctiões ex ol. chamæmelino, aut ane-
thino, aut utrisque addito ol. rosaceo, aut si calor
non obstat ol. absinthij : ut videlicet relaxantibus
adsint astringentia visceris robur conservantia. ne-
que enim lien non minus quàm jecur solis relaxan-
tibus curari debet : ut Gal. loco jam dicto. additur
verò nonnihil vini albi, aut aceti ut oleorum vis ad
lienem facilius deducatur. Potest verò & ol. loco
cataplasma imponi ex rad. althææ decoctis & farina
hordei, sem. lini, ac seminis fœnugræci cum exigua
quantitate flor. chamæmeli & rosar. rubrar. quæ
cum aqua decoctionis rad. decoquenda addito po-
stea ol. rosaceo, aut de absinthio, nisi calor obstat.

Victus ratio ferè qualis in inflammatione jocino-
ris : non tamen usque adeo tenuis, nam morbus lon-
gior est : minus etiam frigida esse debet. minus
enim calet causa inflammationis. Vinum album &
tenuè sedata nonnihil inflammatione, negari non
debet. cappare¹⁰ cum cibo laudantur. Abstinen-
dum ab omnibus quæ in quartanæ curatione fu-
gienda esse dictum est.

Inflammationi autem lienis hæmorrhoidum flu-
xus¹¹ superveniens, utilis est : ut satis ostendit Hipp.
aph. 1. 1. 6. lib. ubi ait, hæmorrhoides melancholicis
supervenire, bonum : expurgantur siquidem per hæc
humores crassi ac melancholici : quales in lienis in-
flammatione, & in scirrho ac tumore non minus ex-

purgari & evacuari conducit, quam in appellat
melancholia.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Quo tempore Melancholici humores moveri
solent.

2. Duritie non vera, sed extensione producta.

3. Crassior tamen sanguis commodius ex brachio
educitur. quin & vena quæ in manu secatur alterius
venæ ramus est, Cephalicæ nempe.

4. Quia cruda adhuc materia, minorativæ dictæ
purgationes tantum conveniunt. Validiores enim
movendo vim afferunt, nec tamen peccantem hu-
morem amoveant.

5. Nam tam quæ purgat pituitam, nempe hi-
non peccantem: quam quod insignem aperiendæ
vim habet.

6. Alij dant etiam cassiam, quam tamen non lau-
do; quod flatus excitet.

7. Nam gradus purgantium concoctionis gra-
di proportionatus esse debet.

8. Emulgentes enim à Cava; Splenicæ vena à
Porta originem ducunt.

9. Quorum calor non usque adeo metuendus,
quod sanguis qui in, & circa lienem reperitur fæcu-
lentus, ideoque minus calidus sit.

10. Quia obstructions tollunt, quæ cum hac in-
flammatione conjunguntur.

11. Per quem sanguis crassus & servidus evacua-
ri solet.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXI, ad Caput LXI.

Lien Latine, Græcè autem *Splen*, est in parte sinistra jecinori oppositus, non transverso septo ut jecur; sed intestino innexus est crassitudinis longitudinisque modicæ, sine fibris, à concavo stomachum assequitur, à gibbo vero dorso alligatur.

Hujus autem magnitudine, intemperantiam risus fieri affirmant *Phisici*, & *Persius* non inficiatur cum dicit:

Sed cum petulanti splene cachinno.

Sic è contrario qui liene carent, aut brevissimo utuntur liene, rident numquam.

[*Inflammationem comitatur febris cotinua.*] Rarior quidem affectus est inflammatio lienis, rarior enim calidis, sæpe frigidis morbis lien tentatur plenis periculi.

DE LIENIS I SCIRRHO
ET OBSTRUCTIONE.

CAP. LXII.

Quando lien durior factus est, tunc scirrho laborare dicitur. Indurescit autem ab humore crasso, viscido & melancholico: quando videlicet ab hujuscemodi humore meatus ejus ac pori obstruantur, & substantia impletur. Adest tunc in sinistro hypochondrio gravitatis quidam sensus, & si non

Kk 3

obstet

obstet abdominis crassities, etiam manu durities lienis sentiri potest.

Urina frequenter admodum tenues³ & diluti coloris : nisi adsit febris.

Curatio autem scirrhi lienis per ea fit, quæ crassos humores diffecare & obstructa aperire queant qualia sunt ad jocinoris scyrrhum, & obstructionem utilia : quibus tamen tanto valentiora lieni esse debent, quanto crassiore utitur alimento : ut Galen. meth. 13. Præter ea ergo quæ adversus jocinoris obstructiones prosunt, ad lienis scyrrhum conducunt cort. rad. capparum, cortic. rad. mori arboris cortices tamariscis, & chamædrijs, hepatorium vulgare, thymus, epithymum, scolopendrium, hæmionitis^o, phyllitis, sem. viticis seu agni casti, sem. rutæ. Ex compos. syr. de epithymo, aut aliquis ex supradictis componendus : dialacca, diacurcuma ; & inter purgantia diasena, confect. hamech. pill. de hiera cum agarico præsertim addito ammoniaco, pill. de serapino, pill. aggregat. Confert verò & aquæ ferratæ frequens continuusque usus. Atque hujuscemodi remedijs : & quæcunque ex ipsis confici possunt uti licebit quando febris quartana non obstat : cujus prima ac potior ratio habenda est. Externis autem remedijs, etiam perseverante quartana⁸, uti licet : ut unctione ex ol. capp. liliorum, rutaceo, vel illo rutaceo quod ex ol. seminis lini⁹ paratum est, de quo in jocinoris scirrho. Vel empl. aliquod lienis regioni imponendum : veluti ex ammoniaco, vel empl. de meliloto per se, vel cum empl. de muccilag. permixto.

Victus ratio qualis in obstructione jocinoris observari

variari debet : paulo tamen calidior : aut qualis in
 quartanis. Capparorum in cibo usus utilis est: Hipp.
 erò & raphanidis rad. crudam & apium in aceto
 tincta edenda consult : quorum loco nallurtio,
 ut dracone herba uti non fuerit absurdum.

Sebastiani Egberti Scholia

1. Conjunguntur hæc, quia venæ hic, non affecta
 abstantia, vix tali modo affici possunt. Qui autem
 indurata Splenis affectione laborant, Splenicus di-
 untur. Alicubi ut in Cauno Lienosi gignuntur Pel-
 a itidem multos Splenicos habuit.

2. Iam quasi Zona liene cinctus ambulo (Lien-
 um ibo circumligat Ilia vincolo) Geminos in ventre
 habere videor filios Plaut. in Curcul. Hinc τέλειοι
 πληνιγῖ, nec olfacere, h. e. anhelitum ad olfacien-
 dum profundum ducere, nec ridere, nec sternutare
 possunt. Horus.

3. Propter obstructions, quod crassum, & tin-
 gens est, secernentes.

4. Quartana: in qua die præcedente febrem sunt
 crudæ, sequentibus sunt coloratæ, crassæ, turbatæ.

5. Medetur lienibus Teucrium: constat sic in-
 ventam: quum extra super eam projecta essent, ad-
 hæsisse lienī, eumque exinanisse, ob id à quibusdam
 Splenium vocatur. Plin. l. 25. c. 5.

6. Asini splenis tumorem, Asplenon edentes, fi-
 niunt.

7. Seu spontè tales prorumpant & naturales sint,
 ut aquæ Spadanæ; seu arte parentur.

8. Alia enim viscera nequaquam inflammant,
 quum regioni Lienis, reliquis partibus intactis, ad-
 moveri possint.

9. Quod magis emollit quam oleum commune.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LIV, ad Caput LIV.

[*Etiam manu durities lienis sentiri potest.*] Quia
quasi lapidosus: pressisque digitis non sentit.

Addit *Ægineta*, os tum grave olere, gingivæ
prurire, ulcera in cruribus excitari, quæ nunquam
coalescunt: Hydrops sequitur nisi mors illi
antevertat.

[*Ex obstructione*] Nullus morbus tam frequens
liene est quam obstructio, splenitides enim sunt e
les, sanguis quo nutritur crassus, sæculentus, ut i
quit *Galenus* 14. *Methodi* cap. 8.

DE MAGNIS LIENIBUS.

CAP. LXIII.

Magni lienes ab Hippocr. dicuntur, qui præter
quod multo crasso ac melancholico sanguine
obstructi repletique sint, etiam tumidi & valde d
stenti facti sunt: ex copia videlicet affluent
crassi humoris, quo gravati tandem etiam sphacel
corripiuntur.

Manifestior autem lienis magnitudo, quam scirrhus:
nam tumor etiam foris quandoque prominet, & tactu
facilius quam scirrhus deprehendi potest: color faciei
lividus, ac ut Hipp. aut molybdæides, five plumbi
colore: & quandoque, idem ait, partes sub oculis
attolluntur. Consequuntur autem
ten

in magnos lienes vel sanguinis per vomitum eruptiones, vel oris & gingivarum graveolentia cum lioribus aut ulceribus tibiæ, ut in lib. prorrh. Hipp. ostendit. Ulcera autem his fiunt, qui biliosi sunt 4 temperamento ut Hipp. lib. de internis affect. 1: Quicumque, inquit, splenem habent magnum quidem biliosi sunt, hi mali coloris sunt & malis ulceribus scætant.

Quomodo autem curandi sint quibus sanguis per vomitum eruperit, dictum ubi de sanguinis vomitu.

Oris graveolentiam cum tibiæ ulceribus aut voribus Hipp. ileam appellat hæmatitem, sive volulum sanguineum 5: recentior ætas Scorbutum 6: & ex prava victus ratione, atque ex frumento; & maxime secali, corrupto, originem hunc habere censo. Hipp. verò & ab olerum 7 usu fieri: & ab aquæ potu lib. de internis affectionibus scribit. In lib. de aëre, aquis, & locis, bibentibus aquam palustrem ac stagnantem splenes ait fieri magnos.

Lecl. 118. Iunij 28.

Curatio hujus affectus usu aliquot herbarum fit: sunt nasturtium aquatile, cochlearia, nasturtium montense, & vulgo dicta becabunga, quæ tamen reliquis est minus potens 8. harum unius, vel plurimum decoctum ex lacte 9, vino, aut sero lactis pro tenuioribus singulis diebus bis tervè haustum, conducit. sic & succus earundem cum sero aut lacte propinatus. fiunt ex ipsis & conservæ, quæ hyberno tempore, quum virentes herbæ haberi nequeunt, propinquantur. Conducit quoque easdem herbas cum absinthio coqui: & absinthium 11 vulgare, præ-

fertim in ipsius initio quovis modo exhibitum in progressu etiam alijs utiliter admiscetur.

Exhibenda præter hæc purgantia medicamenta, quæ crassos fæculentos & melancholicos humores expurgant : veluti composita ex folijs fenæ, thymo, addito veratro nigro si necessitas postulerit quibus & conf. Hamech admisceri utile erit. quæ purgantia non modo in principio, sed & in progressu ac intermedijs temporibus etiam exhibenda expedit.

Providendum ori est collutionibus, quæ commendæ sunt partim ex ijs quæ calfaciunt, partim cæcæ astringunt, & partim abitergent : ut ex rosmarino, salvia, thymo, hyssopo & similibus, in aqua decoctis quibus addendum aliquid aluminis : deinde addendum mel rosaceum vel aliud repurgatum : adduntur gallulæ seu nuces cupressi, vel cortices marum granatorum : deinde & cubebæ.

Livoribus ¹⁴ in cruribus aut alijs corporis partibus apparentibus, non opus est remedia adhibere cito enim quotidiano usu supradict. herbarum evanescent. sunt tamen qui velint has partes foveri decocto baccarum juniperi, absinthij, nasturtij aqua lis, & flor. chamæmeli : aut inungi ung. compos. butyro insulso, juniperi baccis, & vino albo decoctis. Ulcera ¹⁵ si quæ facta fuerint, pro conditione curanda sunt.

Victus ratio sit ex optimis carnibus : citius volucrum ¹⁶ non palustrium quam aliorum animalium panis quoque ex optimo tritico, aut alio bono cocto & fermentato. Vinum album & tenue conveniendum ab oleribus, præsertim atriplice & brasicis

is : tum & à piscibus præsertim stagnorum , aut
 oralibus, tum & ijs qui circa fluviorem ostia ver-
 ur : tum & omnibus impensè dulcibus ¹⁷, vari-
 uvis passis, vino dulci crasso. Exercitium vali-
 d¹⁸ convenit si fieri potest: nam ut Hippocr. ait:
 ratio hujus lienis affectus pharmacis, edulij, &
 oribus perficitur. Conveniunt labores & exer-
 cia maximè ijs, qui sunt natura pituitosi : minimè
 natura biliosi : ut in lib. de affect. scribit.
 Diuturna est affectio, ¹⁹ & morbus est qui multa
 ratione habet opus : qui nisi pharmacorum usu, &
 na victus ratione emendetur ²⁰, lethalis. Qui-
 dam verò & in hydropem transit : maximè post
 guinis vomitiones, ut etiam dictum ubi de sang.
 nita.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Non duri nisi valde distendantur à nimia mul-
 dine. Et in isto à Scirrholis lienibus differunt.
2. In scirrho plerunque lien non fit manifesto ma-
 sed quandoque etiam minor.
3. Ut plurimum in ribijs : quandoque tamen in
 etiam partibus.
4. Quia humores delati ad cutem in talibus, per-
 ti sunt bili. Libro de affectionibus idem dicit.
 t. 19.
5. Idque non malè : nam vidi mortuum ex hoc
 orbo, cui maximus dolor in ventre aderat. R. D.
6. Vel Scorbucum, quasi ventrem lacerans, seu ut
 aus interpretatur, faucians.
7. Crassum enim succum gignunt : præsertim
 ffica & atriplex.
8. Commendatur raphanus major ; succus limo-
 num

num, atque arantiorum. Utuntur plebei Sedo
mo : verum ejus usus non admodum tutus est.

9. Quædam tamen coctione vim suam amittit
ut raphanus major, cochlearia &c. Ille itaque li-
ribus potius immacerandus : hujus succus expr
ijsdem immiscendus. quamvis in delicatiorib. ex
sola ejusdem maceratione contenti esse possimus.

10. Ditiores pro his vino Gallico albo utun-
Lac minus probatur, propter caseosas partes,
obstructiones, nisi separentur, augere possent.

11. Quod Romano, seu Pontico dicto, ideò
stat ; quod non solum aperit, & detergeat, se
corroboret.

12. Valide purgantia qui Scorbuto laborant,
ferunt : quod cor affectum, viralemque facultatem
debilem habeant.

13. Sunt qui & Ægyptiacum immisceant, c
tamen usus nisi in magna necessitate, probatur
non est.

14. Quando scilicet livores tantummodo se
testantur enim Expultricis vigore crassio rem ma-
riæ partem ad extremas partes à nobilioribus par-
pulsam.

15. Advertendum, ne Gangræna succedat, ut
quando in majoribus fieri solet.

16. Quod minus excrementitium alimentum pro-
beant.

17. Quod obstructiones facere, vel augere
leant.

18. Μόλυνσις namque, sive cruditas proxima
jus morbi causa exercitium autem concoquent
calorem exsuscitat.

19. Propter causæ peccantis crassitiem & in-
bilitatem.

20. Et sic quidem ut derepentè concidant mor-
sæ adsidentes, aut aliud quid agentes. quod in Yll
dia sæpius contingere oculari testes, fideque di-
narrarunt.

N

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXIII, ad Caput LXIII.

Cum lien atri humoris copia turgescit, tunc in ignam molem inflatur, & tactu tumor deprehenditur.

Differt ab obstructione, quia alia signa hunc morbum concomitantur: nempe *Isterus niger*, gingivarum pruritus, ulcera, crura œdematosa melanolicisque crustis inspersa: ex quibus ichores atrarij emanant.

Adest oris graveolentia, inflatur corpus, & fit caectico simile. Demum hunc morbum nostri *Scorbutum* appellarunt, alij *Scillatirbe*, ita *Langius* in epilis. *Forestus* in observationibus.

Perdoctus *Ronsens* singularem fecit libellum de signis *Hippocratis* lienibus.

Morbus est lethalis & fere in Hydropem finitur ratur in initio antequam flaccescant vires: quæ si sint sanguis emittendus ex sinistro cubito: *Hæmorrhoides* aperiendæ vi hyrudinum, *mænalagoga* proponenda, & præsertim serum lactis caprini, aut jus illi veteris, ut *Mesues* docet.

Cardiaca offerenda, Cauteria cruribus affigenda. Sed si thoracem premat affectus, & *Ortopnæa* incitet, ducto in consensum capite, nullus est tunc medio locus.

Ut vero impediatur mors, adhibe cauteria in brachijs, cucurbitulas scapulis frequenter appone, expectantia porrige, & his adjutus æger aliquando reviviscit.

D E

D E C A C H E X I A .

C A P . L X I V .

HYdropem & præcipue hypofarcam præ
Cachexia, sive mala corporis valetudo :
dispositio est , ut ait Avicenna, hydropem ant
dens.

Apparet in hac facies pallidior, corpus solit
bidius, caro mollior sentitur , adest frequenter
2 fastidium, respiratio 3 difficilior, vires debiles :
des frequenter sub vesperam 4 intumescunt : pe
vum quandoque & cruda descendunt : urinæ et
cruditatis notas habent.

Sequitur autem cachexia jocinoris imbecill
tem; quando propter ejus inteperiem frigid
sanguis probè & perfectè generari nequit : sed
gidior, serosior, ac pituitosior in venis colligitur
per univrsam corpus distributus , quum ad ip
alimentum sit parum idoneus, illud mollius, laxius
pallidius reddit. Post longiores morbos 5 veluti
fenterias, lienterias, diuturnas febres cachexiam
qui contingit : sic etiam non rarò post immo
sanguinis profusiones supervenit.

Curatio per calfacientia & resiccantia fieri
bet, veluti in imbecillitate jocinoris quæ à causa
gida. Tantò autem calidiora hujus remedia esse
bent quantò hepar magis refrigeratum est, & m
bus diuturnior. 6 Diagalanga , diacalamentum
vel etiam diatrionpiper. &, si alvus 7 durior, dia
ca, utiles ad cachexiam compositiones sunt. Purg
ti

us med. citra necessitatem non est utendum : & quando opus fuerit, non nisi leviora danda : vel vinum infusionis fol. senæ, vel vinum infusionis barb. A laxantibus abstinendum, ut manna, cassia, de infusione rosarum.

Victus rationem cal. & siccam esse convenit à juvenis quantum fieri potest, abstinendum : utendum ¹⁰ assis. Cibi condiendi sunt aromatis, ut piper, zinzibere & similibus, vel herbis calidis, iisque dis potius quam virentibus ¹¹, ut origano, hyssop, thymo, rosmarino, satyri & similibus. Vinum convenit album, tenue, sed generosum. Oportet cibo & potu parcum esse : nam, ut Hipp. ait: Caris habentibus humidam famem adhibere con- nit. fames etenim corpora siccant. quibus verbis non solum cibi parcimoniam, sed & potus indicitur. Num enim corpus per famem resiccandum, potus maxime vitandus nam hic citius ac promptius corpus implet ac humectat quam cibus, ut testatur Hip. cilius est, potu impleri quam cibus.

Valde conducunt labores & exercitia, præsertim jejuno corpore facta. Conveniunt etiam balnea præsertim, ut Paulus Ægineta ait, aluminosa, phurea, nitrosa. Conveniunt eadem de causa & a resiccandi vim habentia: ut est balneum in aqua marina calida, quod à multis commendatur.

Cachexia magnitudine ab hypofarca differt. quia initium hypofarces est Cachexia.

Seba-

Sebastiani Egberti Scholia.

1. E^gis inter alia & corporis illas designat^{es} res, quæ exterius conspiciuntur : Habitum corporis interpretari solent. hujus vitiata constitutio, chezia dicitur: quæ ab Anasarca gradu magis, quæ specie differt.

2. Quod crudi, serosique humores os ventris laxent.

3. Pulmone propter raram suam *κατασκευασμένην*. in rib. quasi turgente.

4. Sero pondere suo, dum erectum habet æge declivia vergente.

5. Qui humidum radicale, caloremque nativum minuant.

6. Hæc compos. ventriculi, & Intestinorum frig. intemperie, humidaque, debilitati specialiter dicata est, ut & Diarrion pipereon.

7. Si hypochondrium propter obstructions flatu tensum sit: nam rhabarb. tantum non habet ut purgare ullo modo possit.

8. Vel agarico in vino infuso, aut Mexicana dice.

9. Nam fibræ viscerum etiam sine istis ab aqua pituita satis laxatæ sunt.

10. Quod siccius nutrimentum habeant.

11. Quod alimentali succo minus circumfluat.

12. Medicorum consilium secutus, Paulam acri curatam monui, ut vinum biberet, ne in hypochondrium abiret. Hieronym. in epitaph. Paulæ ad stoich.

13. Nam serum redundans sensibilibiter, atque sensibilibiter, exhauriunt.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXIV, ad Caput LXIV.

Cachexia à Latinis malus corporis habitus dictus :
 præludium est Hydropis, & ab iisdem causis oritur
 inquit Paulus lib. 3. cap. 47.

DE HYPOSARCA.

CAP. XLV.

Cachexia si diu consistat in hypofarcam ut plu-
 rimum transit. In hac facies, crura, pedes, bra-
 hia, ac universum corpus tumet, pallidum ac velu-
 temortuum apparet: impressorum digitorum, vel
 alterius rei vestigia diutine retinet. tumet verò &
 enter, sed multo quam in ascite, minus: & ab
 quo frigido humore per universum corpus diffu-
 so originem habet. unde & Hypofarca dicitur. quod
 idelicet sub carne, vel juxta carnem humor iste
 contineatur. Appellatur verò & Leucophlegmatia
 ob ipso albido pituitoso humore. humor autem iste
 partim à jecinore malè affecto in habitum corporis
 effertur, partim ex ipsa carne veluti in aquam re-
 soluta emanat, ut Paulus ait 4. Afficitur autem jecur
 quandoque per se & primario: quandoque verò per
 consensum. primario & per se afficitur, quando in-
 temperie frigida laborat: tunc enim ut Gal. 5. de
 oc. aff. 5 qui in corporis partes succus distribuitur
 in sanguinē transmutari non potest. & refrigerantur
 quoque corporis venæ, idque maximè quum nullo in

Ll

joci-

jocinore tumore apparente laborans hydropes non
lestari videtur. Per consensum verò quando per
nis causam, vel ventriculi, vel intestinorum, men
raicæ venæ hæctica .i. confirmata intemperie fri
da laborant; aut quando vel pulmonis, vel se
transversi, vel renum occasione venæ quæ in jocin
ris gibba parte eodem afficiuntur modo. Quil
verbis Gal. ostendit, se omnis hydropis causam in
cinoris refrigerationem conjicere: quod quid
in hypofarca veritatem habere potest, sed non in
cite, aut tympanite: quorum causæ aliæ sunt, ut
loco dicitur.

Refrigerari verò & per consensum jecur G
sentit, quando plurimus sanguis per hæmorrhoid
excernitur, aut ob muliebri profluvium, aut quando
retinentur menses, aut propter aliam, ingente
uteri dispositionem. Hipp. verò & hæmorrhoidu
suppressionem hydropis causam esse posse aph. 12
ostendit. Et revera quidem post hujuscemodi sa
guinis vacuationes jecur & debilius redditur, & in
signiter refrigeratur, succedente non rarò hypofar
ca, si modo lien nullo affectu laborat. Propter
mensium verò retentionem, aut hæmorrhoidu
suppressionem rarius hypofarca, frequentius ascite
succedit. sanguis siquidem retentus ad lienes regu
gitans hunc obstruit & tumorem in eo excitat.

Sanguinis missio auctore Gal. interdum utilis
est, in hypofarca quidem quæ propter hæmorrhoi
des aut menstruas suppressas purgationes acciderit
si adsint redundantis sanguinis & plenitudinis signa
& mox initio ipsius mali fiat. quando videlicet non
nisi cachexiæ adhuc signa apparent, tunc enim san
guinem

guinem detrahère expedit. sed tamen non multum
 ana vice, tutius enim est sanguinis missionem reite-
 rare, & quod gravat paulatim detrahère. sic enim
 nec vires valde dejiciuntur, nec jecur nimium refri-
 geratur. Quando verò ab aliqua occasione alia
 hyposarca successerit, à sanguinis missione erit ab-
 stinendum; non minus quam in ascite aut in tym-
 panite. quos affectus nullus per sanguinis missionem
 sanare est ausus, ut Gal. ait. Med. purgantia in Hy-
 posarca ex quacunque occasione facta fuerit, exhi-
 benda sunt: non tamen admodum 7 vehementia: &
 quæ simul jocinoris intemperiem frig. corrigere
 queant, ut el. diaphœn. elect. Indum, species dia-
 turbith cum rhabbarbaro; aucta nonnunquam ta-
 men ipsius rhabbarbari quantitate.

Quod si verò & in ventre ¹⁰ humores aquosi col-
 lecti fuerint diacartham. utiliter dabitur, aut alijs
 admiscebitur. à fortioribus hydragogis abstinend-
 um: ex elect. conveniunt diacurcuma & dialacca,
 quæ vim habent aperiendi ac resiccandi: quibus &
 sœx vini arida admisceri poterit: quæ in cachexia &
 hyposarca valde utilis est. Commendatur & absin-
 thij usus: præter enim quod calfacit & jecur & lie-
 nem roborat.

Victus rationem siccam & calidam esse oportet,
 veluti in cachexia: cibi & maximè potus parcimo-
 nia ¹¹ valdè conducit: sudores, labores, & exercitia
 multum conveniunt: & quæcunque excalfacere &
 resiccare universum corpus queant.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Dicitur *παρέκτις ὑποταρκίδι*, *ὑποσάρκα*, *Ἀναστόμα* vel potius, *Ἀνάσάρκα* videlicet ὑδρωψ. quo postremo vocabulo dispersio aquosi serii per carnis poros ordinè videtur exprimi.

2. Tum propter suffusum *φλέγμα λεύκον*; tum propter emortuum quasi calidum nativum. Hinc illud, *Aquosus albo corpore languor*: Atque illud, *Turgidus hic epulis*, atque albo ventre lavatur.

3. Quia collecti sunt humores non, ut in ascite intra peritonæum, sed extra illud intra cutem.

4. Et ante illum autor libri cui titulus, *Medicorum c. de humoribus*.

5. Cap. 6.

6. Et meritò neque enim *αἱματοποίησης* lædi potest; nisi affecta illa parte, quæ sanguificationis officina existit: nec diminute coctus sanguis, nisi ob refrigeratum calorem concoquentem. Itaque causa proxima omnis Hydropis frigida est; Antecedens Ascite etiam calida esse potest.

7. *Μεγάλη διάθεσις*, h. e. vehemens, & confirmata utero præter naturam constitutio primò illius, mox & aliarum partium, præsertim Hepatis, cui ob magnitudinem venarum consentit, calorem naturalem aut dissipat, aut suffocat; ideòque refrigerat.

8. Intempestiva sanguinis missio in alijs periculum; in Hydrope etiam interdum mortem inducit. Mittendus igitur ante alia præsidia, præsertim validiora, in quibus maxima obstructio, inflammatio, schirrosa cum validis viribus. Alex. Trallian.

9. Propter virium ex Alimenti vitio, debilitate insignem.

10. Species enim hydropis plerumque complexæ; ut in puella cujus cute & musculis dissectis multum quidem, sed sectione penetrante in abdomine

me

en, integræ urnæ humoris aquosi profluebant.

II. Assyrius adolescens Apoilinem curationem hydropis efflagitans, ab illo ad Appollonium missus est. is illi dixit; Apollo sanitatem tibi pollicetur, sed non dat: volentibus enim tantum illam tribuere solet. tu autem omnia facis quæ morbo penitus adveniunt; delirij enim abundas, perpotationibus indulges; & madentibus ac penè corruptis intestinis cium veluti lutum ingeris. Hac monitione ipsum ad sanitatem reduxit. Apollonius apud Philostratum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXV, ad Caput LXV.

In Hiposarca, quæ Anasarsa, seu Leucophlegmatia appellatur, sicuti in alijs duabus Ascite scilicet, & Tympanite, jecur semper vitatur, ex Galeno lib. 5. de morbis affectis cap. 7. & lib. 6. aphor. com. 8.

D E A S C I T E.

CAP. LXVI.

AScites hydropis illa species dicitur, in qua venter utris alicujus instar totus distenditur & aquoso humore cum subjectis ut plurimum partibus impletur, superiores verò extenuantur & contabescunt.

Colligitur autem aquosus iste humor in ventre intra peritonæum & intestina reliquaque viscera. Causa non est aliqua jocinoris intemperies, neque tumor aut exulceratio ejusdē; nisi forte durities ali-

qua in gibba ejus parte, & tanta quidem ut impediatur humores ad cavam venam deferri, sicut regurgitantes per mesaraicas venas in ventris cavitatem incidant: veluti contigisse videtur Bello Armato, cujus Vesalius meminit; in cujus tamen ventre non aquosi humores, sed sanguis confluxerat, eò loquod aquosus humor in asciticis colligi solet: ut Vesalius latius refert in lib. de Chyna. ³ atque idcirco solus jecinoris affectus ad ascitis generationem non videtur sufficere: nisi simul lien malè quoque affectus ac tumidus magnusque redditus sit, qui etiam solus ⁴ ad ascitis generationem & aquæ intra peritonæum collectionem sufficere potest: nam, quum lien rarus, mollis, ac spongiosus sit benè quidem & secundum naturam sese habens melancholicos humores ad se pertrahit, hoc enim ejus esse officium Gal. testatur 6. de loc. aff. malè verò affectus etiam crassiorem sanguinem initidè attrahit: per quem mole auctus magnusque factus, non solum sanguinem, sed & serofos humores attrahit: ut ex Hippocrate lib. de morbis muliebr. & ex alijs ejus locis cognoscisci potest. Quum autem nulla ex liene sit via per quam humores isti attracti ad renes pervenire, aut demitti queant; ut etiam Gal. testatur, nec in liene contineri possint, necessario in ventris cavitatem incidunt eumque utris modo distendunt, inferioresque partes implentes tumidas eas reddunt: crura videlicet, & scrotum in viris.

Ad curationem autem ascitis non parum refert qualis affectus ⁶ præcesserit: nam qui post acutas febres, & præsertim post regium successit morbum; aliter curari debet, quam longioribus

us febribus, aut diuturnis lienis morbis superveniens.

Ascites igitur qui febribus successit diutinis, veluti tertianis impuris; initio ubi jam febris desijt, una aut altera exhibitione diacarthami subinde curatur: in intermedio tempore & post purgationem dialacca, vel simile aliquod med. exhibeatur; observata bona victus ratione, ut in cachexiæ curatione, dictum. Profuit & multis hujuscemodi conditum. & Conser. rosmarini, conf. majoranæ ana ℥ i. spec. dialaccæ ℥ ss. aut ejus loco diaturbith Mes. vel atriusque ana ℥ ij. tartari & sive facis vini albi ℥ ss. quæ si ulla fuerit efficaciorē reddit compositionem: cum syr. de Bizant. hæc miscentur. datur singulis diebus mane instar nucis, aut ℥ ij. ponderis. Aperit istud conditum obstructions lienis, ac joci minoris, & aquosos humores paulatim resiccat.

Post quartanas autem, & post diuturnos lienis affectus si ascites sequatur, non modo quæ dicta sunt; sed frequenter etiam validiora requiruntur medicam. si itaque supradicta non suffecerint, poterit ad expurgationem aquosi humoris dari succi iridis postquam resederit ℥ ss. aut ℥ vj. cum æquali quantitate seri lactis, aut cum aqua cichorij, aut simili aliqua alia; ut videlicet calida ejus vis non nihil reprimatur & ac contemperetur. Vtiles etiam sunt pill. de mezereo Mesuæ: quibus si addatur succus gratiolæ resiccatus, efficaciores reddentur.

Sunt verò & alia hydragoga ut ebuli, bryoniæ radix, interior virens sambuci cortex, brassica marina soldanella dicta, laureola, thymelæa, chamalæa, succus cucumeris sylvestris qui resiccatus elaterium

dicatur: omnia autem hæc valde vehementia sunt cum molestia magna purgant; præsertim si non sint præparata, aut aromata, vel alia non fuerint condita, quæ ipsorum malignitatem reprimant, atque aliquo corrigant modo. Quibus autem hujusmodi validiora displicent, aut vires ad sumenda sufficiunt, illis quod sequitur exhiberi potest **R** Sambuci aut ebuli in aceto macerati, tartari vini bi, ana \mathfrak{z} i. sem. anisi \mathfrak{z} i. aut ij. \mathfrak{f} . pulvis ex o singulis diebus. \mathfrak{z} i. aut i \mathfrak{ss} . detur cum modico no: paulatim pulvis iste purgat, & aquosos humores absque molestia deducit.

Admovenda verò & topica quædam ventri sunt veluti fomenta ex milio aut malto ¹⁴, aut ex sem. cimini, lauri baccis, florib. chamæmeli, anethi contusis & in sacculo confutis; qui rore vini madefacti ventri est imponendus. Vel cataplas. admovendum ex farina hordei, aut potius malti, cum stercore capræ aut vaccæ, ¹⁵ vel utriusque in lixivio cinerum quercus decoctis: addito sem. cimini, sulphure quibus odor non est molestus, & oleo rutaceo, lauri & liliorum. Potest & empl. Aristarchi ¹⁶ cujus descriptio apud Mesuem est, exhiberi. nec inutile est empl. de meliloto. Ventrem & hypochondria inungi etiam conducit ol. rutaceo, laurino, & liliorum præsertim si non nihil ¹⁷ colocynthidis cum aqua vitæ ipsis fuerit incoctum.

Viæ ratio veluti in Cachexia convenit.

Quando verò Ascites post febrem aliquam accedentem, aut post regium sequitur morbum, remanente adhuc in sanguine ac venis intemperie cal. febrili quodam calore, ut frequentissimè accidit, quando

quemadmodum Gal. testatur fieri 6. de loc. aff. tunc
 nullum ex supradictis convenit, neque etiam nullum
 forte hydragogum est exhibendum, utendū est ijs
 quæ leniter & absque molestia purgant, tum & non-
 nihil refrigerantibus, sed tamen aperientibus. Pur-
 gatio dari potest ex rhabarb. ʒ i. β. vel ʒ ij cum syr.
 acetoso & aqua aut decocto cichorij : aut ex specie-
 bus diacarthami addito rhabarbaro. qualis purgatio
 subinde reiteranda 19 est. Intermedijs temporibus
 syr. de Bizant. cum aceto, aut acetosus compositus
 addito syr. de cichorio cum rhab. utiles sunt; præ-
 fertim si troch. ex rhabarb. simul dentur, aut trochif-
 erici ex berberis. qui in hoc casu multum conveniunt.
 Empl. verò & ventri adinoveri potest ex farina
 hordei 20, bolo vulgari cum succo absinthij, cicho-
 rij, aut oxalidis simul permixtis : addito santal. ru-
 brorum, & rosar. rubr. pulvere : & ol. rosac, & exi-
 guo aceti.

Cibus sit panis cum furfuribus coctus, probè fer-
 mentatus : carnes ovium ac volucrum; quæ con-
 diendæ sunt succo, oleis, aut fructu berberis, vel
 succo oxalidis, vel succo limonum, vel pomorum
 anarantiorum acidorum, aut aliorum similium re-
 frigerantium & aperientium 25. Vinum sit al-
 bum, tenue, aqua cichorij vel simili dilutum : quo
 tamen & parcè 22 utendum. si sitis urgeat os aceto
 & aqua permixtis abluendum : aut aceto cum mo-
 dico vini.

Est verò & alia ascitis curandæ ratio per sectio-
 nem, videlicet quam perforationem & Græci
 Paracentesin nominant 23. quæ quomodo sit facien-
 da apud Paulum lib. 6. c. 50. habetur. Et siquidem

Ll 5

hæc

hæc tempestivè fiat priusquam interna viscera corrupta fuerint, prodesse potest: sed serius adhibita nullam utilitatem confert.

Sic & subinde ex umbilico, propter tumoris magnitudinem & aquæ copiam foras prominente, aqua extrahitur laneo filo ipsi transmissio. Verum nec modo educto aquoso humore sanitas sequitur, si corpus multum sit extenuatum, & dolor aliquis molestus, aut viscera interiora corrupta, nam ut Hippocrates prorhet. 2. Qui ab hydrope superstes esse volens bonis visceribus præditum esse oportet, simulque facile concoquat & bene spiret: sitque sine dolore totum corpus æqualiter tepidum habeat, & non circa extremas partes colliquatum.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Ascites non utrem tantum, sed & corpus hominis vel mortui, vel vivi significat; præsertim ipsum Abdomen, seu ventrem, quem Celsus passim Uterum (nisi forte Utrem scripserit) appellare solet. unde vox Ascites deducta Aquam non Intercutem, sed inter ventrem collectam, designat.

2. Vide Gal. 2. de facul. natural. c. 8. ubi Erasistratum Siirhum jecoris unicam Hydropis causam statuentem repræhendit.

3. Vidi quorum jecinora erant sphacelo corrupta, alios quorum ulcerata, qui tamen nunquam hydrofici: nullius tamen corpus ascitici apertum cuius lien non tumidus & magnus R. D.

4. Gal. sæpè liene admodum schirrhoso, hydropem non subsequutam, vidisse se testatur. 4. Præ sag. expulsib. c. 9.

5. Emulgentes enim ex Cava, Splenicæ ex Porta Vena originem ducunt.

6. Rare

6. Raro enim non præcedente alio affectu supervenit.
7. Cujus loco utimur diacurcuma, si non haberetur. extat autem compos. apud Gal. $\epsilon \pi \tau$. I. Mibilis Pharnacis Rhizotomi ex Andromacho descripta eadem ferè ingredientia, quæ & Diacurcuma habens.
8. Detergendo laxat alvum, obstructions tollit, atque Intestina siccant.
- † Quæ initio, & quum vires adhuc constant cum utilitate dantur: Elleborum frustra quum jam cutis gra poscentes videas: Venienti occurrere morbo. quam quidem monitionem, sed non & Ellebori obamus usum.
9. Quia valde calida, nocet jecori & visceribus interioribus.
10. Succus concretus qui ex India nuper afferri cepit, quem Guttagemu appellant, & per excellentiam Hydragogus dici non immerito posset, à g. x. l. xv. datus aquas meracas citra Violentiam, ducit. exhibetur autem vel per se, addito cordiali aliquo, cinnamomo; aut cum alijs elect. vel pilulis.
11. Decoquitur in jure carnis, vel succi ejus exbernt. perturbat tamen corpus, quod etiam Dioscorid. scripsit.
12. Elaterium apud nos confectum plerunque efficac. Itaque cavendum ne si id minori dosi exbeat, nihil; si majori, & exoticum rectè factum datur medicamentis, nimis agat.
13. Potest etiam simul addi aliquid cinamomi; sacchari, quibus id placet.
14. Quod etiam Aët. commendat. nominat autem nem.
15. Ad imitationem Heracliti, qui stercore seu urino vaccino oblitum abdomen solis radijs objecit, tenebre serenitatem fecit. h. e. curatus est.
16. Opobalsami loco sumimus ol. laurinum, aut yrac. liquidam.

17. Vel

17. Vel aliquid Vng. de arthanita misceatur aquas enim venttem sufflantes, distendenteseque proturbat.

18. Vires enim ex præcedentibus morbis delitæ, valida catartica non admittunt.

19. Ut numerus suppleat defectum gradus, quantitatis.

20. Non quod profit, sed ut ea quæ profunt recipiat, ut substantiam habeant.

21. Vitanda olera & herbæ, ex his enim Heracrus hydropem sibi contraxit.

22. Metrodorus Ascite laborans bibebat quidem sed mox evomebat Cels. id non omnibus convenit scribit. Itaque laudandus magis eques Rom. qui hoc malo non bibere assuevit.

23. Non sanat quidem emissus humor, sed Medicinæ locum facit, quam intus inclusus impedit. Cels.

24. Quia eruptio umbilici, nisi ad summum usque malum pervenerit, non supervenit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXVI, ad Caput LXVI.

An vero detur Hydrops jecore salvo juniorum peritissimi inter se debacchantur, & licet exster pro parte affirmativa memorabiles historiæ, *Arethæ lib. 1. Chronion Cap. 6. Cordei comm. 5. ad lib. 1. Hippocratis de morbis muliebrib. Sententia. 3. Saxonie lib. 3. c. 32.*

Tamen hoc rarum dicemus, vel de Hydroke improprie, vel particulari esse intelligendum, ut scit notavit Gregorius Horstius *lib. 7. de med. Hist. mirab. plura lege apud Mercellum Bonatum cap. de Hydroke.*

[Sanguinis missio auctore Galeno interdum utilis est in Hypofarca.] Hanc docet celebrandam, *lib. 4. acut. com. 113,* in carnosiss, dummodo vires ad fuerint, nam extracto sanguine, transpirat innatus ignis.

DI

DE TIMPANITE.

CAP. LXVII.

Tertia hydropis species Tympanites est, in qua venter solus vehementer distenditur & pulsatus tympani modo resonat, & quidem à flatu plurimo ac superfluo in ventris cavitatem, ut Aët. ¹ collecto. Hydropem siccum Hippocr. nominat, quod eluti in hydrope venter sit distentus, interim nullus in eo humor contineatur.

Præcedunt hunc frequenter tormina & circa umbilicum cruciatus, & lumborum dolor. qui neque à medicamento, neque aliter solvitur: ut 4, aph. ¹ ubi morbum difficilem esse Hipp. ostendit. cui & accedit Aët. qui eum ascite magis periculosum, ² & minus remedijs obedire affirmat. Paulus à purgantib. corpus colliquantibus, & urinam moventibus abstinendum suadet, & solis ijs quæ extenuare & flatum discutere possint utendum: & cucurbitas leves toti ventri adhibendas. Et rectè quidem Paulus. neque enim enemata aut alia med. quicquam proficiunt, nulla succedente per alvum aut vesicam vacuatione.

Poterunt itaque ex Pauli & Aëtij sententia fomenta ex seminibus flatus discutientibus adhiberi, eluti ex semine cumini, fœselios, dauci & similibus, floribus chamæmeli, & anethi additis. Deinde & cucurbitulæ ³ absque scarificatione ventri admoveri. Morbus autem acutus est, paucorum dierum ⁴, & maxime lethalis.

Aëtius verò & omnem hydropem ⁵ periculosum
⁶ esse

° esse ait. 7 Recentiores sive hypofarcam sive tem, qui 6. menses excessit, incurabilem cent neque enim diu vel in habitu corporis, vel in tris cavitate aquosi humores contineri poss quin vicinas partes vitient, atque corrump quibus corruptis nullam salutis spem super ex Hippocrat. secundo prorhet. verbis satis manifestum. Post sanguinis verò vomitionem & modum periculosum esse, hydropem, eodem Hippocr. scribit: Cui, inquit multum sanguinis sum ac deorsum eruperit & febris insuper accesserit cum multa aqua repletum iri timorem; atque hydrops brevissimi est temporis, ex quo paucissimi evadunt. Sic & omnis hydrops ex acuto morbo natus est. non enim sedat febrem, sed dolorem infer & mortem, ut Hipp, 2. prognost. statim initio. Neminus verò periculosus ac lethalis est, qui cum initio accedit morbo. Solet enim in tali hydrope non solum lien male esse affectus, sed & jecinoris aliqua pars in lapideam duritiem conversa. Hydrope autem laborantibus 9 tussis etiam superveniens, malum ut Hippocr. aph. 35. lib. 6. quod quidem maximè virilitatem habet, quando non sicca tussis est. Quod verò ea quæ expuuntur etiam corrupta, aut purulenta fiunt, pessimum, ac omnino lethale ostendit enim sputum purulentum pulmonis substantiam ab aquoso humore vitiata ac corruptam 10. Ait quoque Hippocr, hydrope laborantibus ulcera 11 in corpore facta difficulter sanari. 6. aph. 8. nam copia affluentium humorum ea resiccare non patitur: deinde verò quum & illi acres mordacesque sint, ulcera reddunt deteriora. Superveniens autem fortis ventri fluxu

exus ijs qui leucophlegmatia sive hypofarca detinentur, à morbo liberat. 7. aph. 29. siquidem initio hydropis ipsius accidat & priusquam aliquod visus vitiatum sit. superabundantia enim humorum per ventrem expurgata, ab hydrope ægrotos sanos & liberos reddit.

Sebastiani Egberti Scholia

1. Qui melius quam Gal. causam cognovit, qui & minorem frigiditatem refert parum sui memor; uum de med. καὶ τὸ π. etiam ad caliditatem refert. Vide comm. in 11. aph. l. 4.
2. Quod cum in ipsa praxi appareat, huic magis quam alijs scriptoribus contrarium adserentibus credendum. Vide Aretæum l. 4. c. 1.
3. Neque enim humor, sed potissimum flatus est, qui morbum hunc facit.
4. Exempla vide in Observat. medicinalibus R. Dodonæi cap. 38.
5. Hinc illud de Crantore qui hydrope mortuus est: Ε'πέκλυσε καὶ σέ κρήνῳ ἢ νόσων κακίῃ.
6. Quod non nisi Principalibus visceribus læsis, fieri consueverit. Ex Leucophlegmatia quidem neminem nisi propter suum, vel Medici errorem mori ertrut. adserit; sed id sic generaliter verum non se, experientia testatur.
7. Prava harum singularum constitutio; pejor autem multo ipsarum permixtio Aret.
8. Mulier quædam enrata fuit; sed post in sanguinis vomitum recidens periit.
9. Quando ratione hydropis auctæ, & non ex aliqua causa supervenit. talis enim tussis potest esse non lethalis.
10. Quod in dissectis corporibus quandoque videtur.

II. Fiunt

11. Fiunt ut plurimum in tibijs.

12. Nam postea à debilitate virium supervenit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXVII, ad Caput LXVII

Certant Medici, num Hydrops Tympanites, Ascite periculosior? Dic, Ascitem, periculosior Tympanitide, quia fit à majori frigiditate, ut Galea voluit 4. *Aphor. 11.* Flatus causam non nihil habet adjunctum caloris, quare ex majori causâ ortum accipit, nam flatus elevatur à diminuto calore, aqua paucissimo: quare tympanites, minus periculosa hydrops est, omnium levissimus *Anasarca*, & ceterorum Hydropum respectu minus periculi habet *Cachexia*.

DE RENUM AFFECTIBUS
ET DE CALCULO.

CAP. LXVIII.

Leſ. 124. Iunij 9.

IN renum cavitate ex crassis, lentis ac viscidis humoribus calculi generantur, vi & potentia ipsius caloris ipsorum renum crassos ac viscidos humores in calculosam substantiam vertentis. Sunt autem calculi admodum minuti ac veluti arenæ quandoque: aliquando majores & subinde tam grandes ut per ureteres aegrè & cū dolore ac molestia descendunt: quandoque verò & adeò magni, ut renum cavitatem totam impleant: quod tamen non rarissimum.

arissimè accidit. Arenulæ autem ac minores calculi citra molestiam cum urina frequenter descendunt: nisi lentis, viscidis, crassisque humoribus eos implicari contigerit, quod ubi accidit, plures coherentes magni alicujus calculi notam referunt, ac cum non minori dolore ac gravitate descendunt, atque tunc non raro vomitiones accedunt, atque ubi obstructio tanta, ut non solum excrementa, sed ne flatus quidem liberum habeant exitum; veluti in dolore colico. Dolor verò & circa lumbos ac hypochondria hæret, qui quandoque & adeò vehemens est ut eum febris comitetur. quod ubi fit, de renum inflammatione periculum imminet. Quando autem calculus alicujus magnitudinis in motu est, & per ureteres descendit, sanguis non rarò cum urina miscetur: quæ frequenter non prius sanguinea esse desinit, quam calculus ex uretere in vesicam inciderit.

Curatio.

Quando igitur calculus molestus fuerit, dolores & vomitiones adsunt, & non rarò urinæ tenues: dolori occurrendum erit & viæ latiores ac patentiores faciendæ, quò calculus, & facilius, & cum minori molestia descendere queat: ad quod plurimum conducit enema, ex decocto malvæ, bismalvæ, parietariæ; violariæ, si calor adsit, floribus chamæmeli, meleloti, & nonnihil forfurum tritici. in hujusmodi decocti lb i. addendæ erunt diacathol. 3vj. aut ʒ i. vel tantundem cassiæ medullæ, ol. amygd. dulc. ʒ ij. vel ʒ. aut ol. amygd. & violac. præsentem

M m calore :

calore: ana \mathfrak{z} i. β . - - - & sacchari rubri \mathfrak{z} i. ovi unum aut duo lutea, & salis exigui. Et tale enema quo citius injicitur, hoc etiam plurimum confert: reiterare sæpius verò licet dolore perseverante. Fomenta autem sæpius adhibenda sunt partem dolenti: ex iisdem herbis & floribus addito sem. lini & fœnigræci in aqua decoctis.

Post fotum inungendus erit locus ol. amygdal. dulc. vel ol. sesamino, vel ol. sem. lini: addito ol. scorpionum, quando dolor nonnihil fuerit remissior factus, vel etiam ol. chamæmelino, anethino.

Propinare quædam convenit quæ vias laxiores reddant & mitigent: quale decoctum quod sequitur. \mathfrak{R} Rad. brusci, asparagi \mathfrak{z} i. glycyrrhizæ \mathfrak{z} v. uvarum pass. mundatur \mathfrak{z} i. fol. malvæ, bismalvæ M i. fructuum alkekengi \mathfrak{z} i. f. decoctio in aqua q. s. ad lb i. β . detur mane & vespere haustus. atque huic decocto cicerum rubrorum addere expedit & sem. anisi \mathfrak{z} i. aut \mathfrak{z} i. β . quando dolores remissiores fuerint facti: tunc enim non modo vias laxiores reddet, sed & ad calculi expulsionem, & facilem decensum non parum conferet. Datur verò & quandoque ol. amygdalar. dulc. recenter expressi plerum minus \mathfrak{z} i. cum jure carnis aut caponis, aut cum modico vini, si febris non obstet; quod dolores valde lenit & lubricas vias reddit. Quod si laborans enema sumere recuset, tunc in decocto superiore, aut in liquore alio, veluti in juscule carnis aut caponis, aut in aqua betonicæ, vel simili infundi potest rhabarbari \mathfrak{z} i. β . vel ij. ac deinde colato addi mannæ electæ \mathfrak{z} i. β . vel ij. vel si calor adsit syr. ex infus. rosarum \mathfrak{z} ij. vel iij.

Loco

Loco supradictorum med. alvum lenientium dari potest medullæ casiæ fistulæ recentē extractæ ℥ i. cum rhabarb. plus minus ℥ i. & sacchari q. s. in forma boli : nam alvum laxam & apertam esse plurimum refert. intestina fæcibus gravata præter quod dolorem intendunt, etiam calculi descensum impediunt, dum vias comprimendo angustiores reddunt.

Quod si verò dolor non fiat sedatior, aut calculus non descendat, in balneo ¹⁰ laborans collocandus erit, ex decocto malvæ, bisimalvæ, parietariæ, floribus chamæmeli, meliloti; in quo non validè calido sed tepido tantummodo sedendum est, & aliquandiu : non tamen nimis diu immorandum. subinde autem repetendum est balneum, sed tamen non nimis frequenter : nam diuturnior in balneo mora & frequentior ingressus subinde vires deji- ciunt.

Si autem simul cum calculi dolore & febris accesserit, sanguis erit detrahendus si vires & ætas consenserint : & quidem ex cubiti vena partis dolentis : & ij quæ adhibentur, sive enemate sive portionibus, refrigerantia quædam adhibeantur ; ut prius dictum est.

Sedatis autem utcunque doloribus & vijs laxioribus redditis si calculus non sponte excidat, exhibenda erunt quæ illum expellant : cujusmodi sunt omnia urinas moventia. Prodest lachryma abietis : vulgo ¹¹ terebinthina Veneta ℥ iij. aut 4. pondere data : quæ calculos in ureteris hærentes expellit, & simul alvum movet. utile autem hanc aqua cichorij vel lactucæ quandoque lavare, videlicet quando calor

adeſt. Conducit verò & cicerum rubrorum decoctum. Confert verò ad calculi expulſionem non parum betonica, & veronica, tum & virga aurea quæ non modo calculos expellit, ſed & per lentos ac viſcidos humores cohærentes, diſſolvit. poteſt autem una harum, aut plures ſimul in vino decoqui, ſi febris non obſtet, aut in juſculo carniũ, aut in ptiſanæ decocto, ſi præſens febris ſit, aut alteri alicui decocto addi: quovis enim modo ſumptæ profunt. His autem potentiores ſunt rad. pimpinellæ ſaxifragæ: quæ & ſupradictis ſi opus fuerit addi poterunt, vel ſeorſum in juſculo aliquo decoqui. Ad calculum verò & arenularum expulſionem commendatur & elect. lithontribon: quod cum ſaccharo in tabellari forma formatum exhiberi poteſt. Si autem calor metuatur, admiſcebitur ſpeciebus hujus, vel æqualis portio, aut paulo minor ſpecierum diatragecanthi frig. aut trochiſcorum de alkekengi & cum aqua betonicæ, aut bardanæ, aut cum decocto glycirrhizæ & ſaccharo. q. ſ. formabuntur tabellæ ſive rotulæ.

Sunt qui ſpecierum lithontripticon \mathfrak{D} ij. cum ſanguinis hirci \mathfrak{D} i. & aqua milij ſolis aut ſimili, aut cum decocto cicerum exhibent. à multo autē ac frequenti ſanguinis hirci ¹², utcunq; etiam præparatus ſit, uſu abſtinere præſtat. exigua enim quantitas nec frangere, nec expellere poteſt: magna verò etiam nocet. Extant verò & aliæ multæ ¹³ apud varios authores ad calculum frangendum, vel expellendum commendatæ compositiones ex multis ac fortibus diureticis permixtæ: item & aquarum deſtillatarum ex diureticis in vino maceratis deſcriptiones.

tiones. Hujuscemodi autem fortibus diureticis non temerè est utendum : nam potentiora diuretica quod tenue est in sanguine segregant, ac per urinas expellunt, crassius verò indurant, ut Gal. 5. simp. facult. testatum reliquit: quam ob causam à potenter diureticis abstinendum; nec illis utendum vel dolore ex calculo præsentè, vel etiam in sanitate præservationis causa : nisi magna aliqua necessitas urgeat. Sunt verò & ex familiaribus nonnulla quæ calculi dolorem lenire, & eundem simul expellere (si non magnus est) queunt : quale est florum chamæmeli ex vino decoctum; quod calidum cum exiguo pulveris nucis moschatæ propinatum dolorem sæpe lenit, ac calculos ac arenulas expellit. Sic & quando magnitudo doloris urget, & enemata ac fœtus nihil prosunt, vires autem dejectæ ac debiles sint, nec ad balneum ferendum satis validæ Philonis antidoti ʒij. aut ʒi. ¹⁴ cum exiguo vini, aut alterius liquoris exhibita multum conducit; dolores enim mox sedat & arenulas expellat, sed nec temerè hoc med. utendum.

Victus rationem dolore vigente tenuem esse oportet & humectantem. jusculum aliquod, veluti caponis satis esse potest. Potus sit ptisanæ, glycyrrhizæ & uvarum passarum decoctum præsentè febre: illa verò absente, vinum album, tenue, & dilutum. Quum verò calculus in motu, quod urinæ cruentæ ostendunt, liberalior etiam potus concedendus & imperandus est, ut plurima videlicet reddatur urina, quæ calculi & arenularum est vehiculum: citra enim vehiculum descendere ac excerni nequeunt.

Liberatus à calculi doloribus si deinceps sanus esse voluerit; ab omnibus abstinere debet lentur & crassum succum ingenerantibus; & à fructibus frig. & crassos humores gignentibus: à multo quoque sale & falsamentis: item & ¹⁵ à saccharo quibus hujus usus non assuetus. abstinendum verò & sanitatis tempore à multis ac fortibus diureticis, nondum calculos speratur frangendos, alij ingenerentur ¹⁶, ut supradictum est. Si juvat aliquando ut aliquo, quo renes ab arenulis expurgari queant, cicerum decoctum sufficere poterit, vel alia leviora non impensè calida, ut asparagus, rad. fœniculi, petroselinii, vel etiam pastinacæ cum cibus cocta: sic & holeræ ex malva, urtica, chærefolio, & similibus. Vinum convenit ad renes expurgandos album: illis verò repurgatis, rubrum præferendum ¹⁷: nam dum vias reddit angustiores humores crassi minus ad renes perferri possunt; quos eo album deducit.

Ad prognosticon facit 6. aph. 6. Renum & vesicæ vitia in senibus difficulter sanantur: qui tamen non tam de nephritico seu calculi dolore, quam de alijs renum ac vesicæ affectibus venit intelligendus. Huc verò & adduci potest 4. aph. 75. & omnes subsequentes ad finem usque.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Affectus hic Cœl. Aureliano Lichialis, & Calculatio dicitur.
2. Scribon. vocat Arenam sabulosam.
3. Horum mictio *litargia* dicitur.
4. Præsertim si non læves, sed asperi atque inæquales fuerint.

5. Atque

5. Atque adeò etiam excedant. quemadmodum in Virgine quadam, cujus hitoriam, cum forma Calculi, ad me misit Chirurgus Dordracenus M. Boumannus.

6. In colico dolore non hæret fixus, sed fluctuat.

7. Tum quod fœcibus ex Intestinis subductis urinarij meatus minus premantur, atque angustentur. tum quod instar somenti interius admoti eosdem meatus laxent.

8. Diacath. satis magnam cassiæ quantitatem habet. Cassia autem humectat; ideoque & vias urinarias laxat: calorem, qui à Nephritide vix abest contemperat: leniter alvum movet.

9. Prius enim si adhiberentur tam strenua, ne phlegmonem Renum aut inducant, aut majorem faciant, metuendum esset.

10. Quum Epicurus calculo laborans quatuordecim diebus Urinarum retentione fatigatus esset, in pelvim aquis calentibus plenam descendit, petijtque merum ad sorbendum sibi dari, atque monens amicos ut suorum decretorum memores essent, inter verba defecit. Diogen. Laert. Rectè sanè per balneum laxatis vijs, vino veluti vecte calculum emoliri conatus est. Defecit autem vel propter extremam virium debilitatem, vel quod nimis diu in calida moratus sit. quod cavendum monet author l. de Renum affectibus.

11. Pro hac tamen Cypria vera, quando haberi potest, utendum.

12. Nam exemplum quod adamantem frangat puto nos decipit. Quædam usu hujus aphthis contractis mortua est.

13. Sunt nonnullæ acidæ venæ fontium, quæ hanc habent virtutem ut calculos, qui nascuntur in corporibus hominum, portionibus discutiant. Fieri autem naturaliter quod acer & acidus succus subest in ea terra, per quam egredientes venæ intingunt

M m 4.

acri-

acritudinem. & ita quum in corpus inierunt disperant quæ ex aquarum subsidencia, ac in corporib. concreſcentia offenderunt. Vitruv. l. 8. c. 3. Probatur autem hoc fieri poſſe exemplo teſtarum ovorum plumbi, margaritarum, ſilicum: quæ ut lenta ac ſaxæ ſint, aceto diſſolvuntur. Horum acidorum fontium loco vitriolata recentiorum nonnulli exhibent, cum certa pernicie calculo laborantium, ni maxima cum cautione id fiat. veſicam enim aliasque partes per quas urina labitur, adurere; at calculum jam factum nihilominus comminuere non poteſt.

14. Quædam jamjam quaſi moritura hujus uſus plus arenularum quam urinæ excrevit, & ſanæ evaſit.

15. Sic muli poſt febres & in quibus frequenter uſi ſaccharo, arenulis poſt laborant: concreſcit enim calore, veluti ſaccharum candi.

16. Notavit hoc benè Alexand. Trall. l. 9. in eoque ſæpiſſimè turpes errores committuntur.

17. Quod Eraſmus alicubi ex ſua experientia teſtatur. valde enim calculoſus erat.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXVIII, ad Caput LXVIII.

[In Renum cavitate ex craſſis, lentis, ac viſcidis humoribus generantur, vi & potentiâ ipſius caloris ipſorum renum craſſos, ac viſcidos humores in calculoſam ſubſtantiam vertentis.] Recte; nam habet calculoſus morbus pro cauſa efficiente, præternaturalem calorem, pro materiali, humorem lentum, viſcoſum, craſſum, & lutuſum.

Una cauſa non agit ſine alia: nam, ſi lutum in furnum frigidum injicies, lutum remanebit, ſi vero in calidum, exiccabitur, & in teſtam abit. Lege Galenum lib. de Renum dign. cap. 4.

[San-

[*Sanguis est detrahendus.*] Prius ex brachio, deinde ex talo, ut monuit *Galenus*, lib. de curandi ratione per ang. miss. cap. 18. propter viciniam, consensum, & communiter venarum crurum cum renibus.

Sic cauteria juvant cruribus affixa, quando renes ordidâ materiâ sunt inferti; quia per ea renes transpirant, illamque expurgant.

Utere etiam post purgationem *Therebinthina*, sive cum pulpa cassiæ in bolos redigas, sive cum viello ovi, saccharo, & oleo amygdalino involvas, vel jus aquam afferas stillatitiam, vel pulveres (quod magis probo) cum saccharo permisceas.

Horû enim ope sabulosa recrementa renum cavenaciter impacta absterguntur, & ita mucosus humor per alvum vacuatur, ut monstrat *Galenus* lib. 5. de anit. tuenda. cap. 9.

DE STRANGURIA, ET DYSURIA.

CAP. LXIX.

Leet. 126. Iulij 42.

Stranguria & Dysuria, symptomata sunt affectuum circa vesicam & ad urinæ excretionem pertinentium. Stranguria seu urinæ stillicidium dicitur: quando paulatim & guttatim destillat urina, & assiduam ad mingendum irritationem facit. Dysuria vero appellatur: quando cum difficultate & conatu aliquo urina redditur, sic ut & vis quædam adhibeatur.

Stranguria autem fit, aut propter urinæ ipsius acrimoniam¹, aut propter retentricis vesicæ imbecillitatem² ab intemperie frig. factam. Stranguria
M m 5 propter

propter urinæ acrimoniam, ardor urinæ, vulgò nuncupatur: quæ verò propter facultatis imbecillitatem ipsius vesicæ ac refrigerationem accidit, urinæ minatur incontinentia, ac præter voluntatem exit. Acris autem redditur urina vel propter renum defectum, vel alterius partis quæ cum urinis humorum suorum vitia seu cacochymiam suam, aut pus (quando aliquis abscessus eruperit,) transmittitur ut ait Gal. 6. de loc. aff. ⁶ Sic & acris redditur urina quando vesica propter vicinæ partis inflammationem per consensum supra modum incalescit: vel uti propter inflammationem recti intestini in viris & uteri in mulieribus: quod & Hipp. testatur 5. ap. 58. Recto intestino, inquit, aut utero inflammationem patiente, urinæ accedit stillicidium ⁸.

Vrinæ autem difficultatem sive dysuriam afferunt inflammatio, abscessus, ulcera, intemperies, præsertim frig. vesicæ ⁹, spiritus flatuosus, potentia expultrix imbecillis, vel in vesica calculus.

Posteaquam igitur propter acrimoniam Stranguria ac ardor urina contigerit, exhibenda erunt omnia humectantia, & nonnihil refrigerantia: ut decoctum ptisanæ cum jujubis, aut sebesten, addita glycyrrhiza. sic & dari potest decoctum ¹⁰ rad. anthæ, aut fol. ejus cum jujubis, sebesten, fructibus akekengi, sem. cydoneorum & sem. 4. frig. majoribus, addita glycyrrhiza & uvis passis. in quo decoctum dissolvi poterit syr. de violis aut de jujubis, & si alvus durior est, syr. ex infusione rosarum. in talis decocti portione quadam infundi poterit rhabarbarum, ac deinde colato addi manna: quando videlicet opus aut expediens fuerit alvum lubricam reddere.

re. non admodum tamen convenit alvum multum
 purgare ¹¹, neque enim utile est humores à vijs
 nã divertere. Possunt vero & syr. de violis, de
 jujubis, aut de papavere cum aquis destillatis propi-
 nari, ut cum aqua lactucæ, intybi, nenupharis, por-
 racæ, plantaginīs, & similium. Vtiles quoque pul-
 res ex rad. althææ, fructibus alkekengi, glycyrhi-
 sem. 4. communibus majoribus & sem papave-
 . Sic & conferunt troch. de ¹² alkekengi tam
 qui à Mesue, quam alij qui à Paulo & Aëtio de-
 ribuntur. Confert & conditum ex conserva flor.
 malvæ, & conserva flor. nenupharis addito sem.
 malvæ, pulpa jujubarum aut sebelten, speciebus dia-
 gacanthi frig. cum syr. de violis, aut de jujubis,
 utroque permixto. Per virgam, si dolor vehe-
 mentius urgeat, infundi poterit ¹³ muccago sem. cy-
 span. psyllij, aut malvæ cum decocto ptisanæ facta.
 & hydromeli dilutum, atque post ejus egressū
 lac asinæ, aut mulieris. Poterit & perinæum &
 bes ungi ol. nenupharino ac violaceo. Cibus sit
 sana, vel cum ea ¹⁵ decocta. Coqui etiam cum
 is lactucas, intybum, & malvas conducit. Melo-
 s, pepones, cucurbitæ, poma, hujusmodi fructus
 g. ac humidi permittuntur. Potus sit ptisanæ de-
 ctum, vel tenuissima cervisia ¹⁶ aut etiam vinum
 um dilutum. Larga autem & copiosa potatio
 am albi ac tenuis vini ¹⁷ conducit; quando vide-
 et tantum bibitur ut priusquam concoqui queat
 vesicam, descendat & excernatur: quod & Hipp.
 . de affect. satis probare videtur. Conducit, inquit,
 n stillicidio videlicet urinæ) intrinsecus corpus
 mectare; Alvum quoque per cibos à quibus fluida
 fiat;

fiat ; vesicam verò per potus à quibus urinæ p
mum fundatur.

Stranguria autem quæ uteri aut recti intestini
inflammationem comitatur non aliam requirit c
tionem quam ipsæ postulant inflammationes
bus sanatis stranguria cessat.

Stillicidium verò urinæ quod citra dolorem
tingit & urinæ quoddam est involuntarium
fluvium, quale senioribus accidit partim ex deli
tate, partim ex refrigeratione resolutis cerv
vesicæ musculis contrariam omnino curationem
quirit : calida ac sicca omnia conveniunt. C
venit & vini ¹⁸ potio : quam & Hipp. aph. 48. lil
stranguriam solvere ait : à causa nempe ut Gal
terpretatur frig. ortam. quamquam & aliam si
gius bibatur curare queat ut jam ante dictum
Pubem & perinæum ¹⁹ in hoc affectu ungi utile
ol. vulpino, costino, laurino, vel etiam de euphorb
& si quæ sunt alia quæ vesicam calfacere & reso
tis partibus conducere queant. Differt autem a
ctus iste non parum à Diabete : nam in hoc sti
cidio urina paulatim, guttatim nec multa simul
cernitur, neque ulla sitis laborantem premit. In
bete autem multa, copiosa & frequenter urina r
ditur : aliquando & in somno ignorantibus proflu
& sitis magnæque bibendi cupiditas assidue assu

Leet. 127. Julij 13.

Dysuria sive difficultas urinæ curari debet p
efficientium causarum conditione. Si inflam
tio vesicæ ²⁰ hujus causa fuerit, vena erit secan
& quidem interior dextri cubiti. Inflammatione
autem ostendit circa pubem ac perinæum sin

cu

in febris continua dolor vehemens, & urinæ diffi-
 cas. De huiusmodi dysuria scribit Hipp 7.aph.
 ubi ait: Vrinæ stillicidium, & difficultatem venæ
 tio solvit. nec enim ad ullum vesicæ affectum ve-
 sectio conducit quam ad inflammationem. Vena
 ta utile erit enema quale in dolore ex calculo,
 litis refrigerantibus; veluti quando febris cum
 culi adest dolore. Danda etiam quæ in ardore
 næ conveniunt. Cum syringa quoque in vesicam
 ienda sunt ibidem dicta. Oleis etiam ijsdem
 ndum, aut illorum loco cataplasma imponendum
 rad. bismalvæ decoctis & malvæ ac lactucæ fo-
 , cum oleis amygdal. dulc. & violarum: Obser-
 ta victus ratione ut in Ardore urinæ. Post inflam-
 tionem abscessus ²¹ & vesicæ ulcera à Gal. inter
 suriæ causas numerantur comment. aph. 48. lib. 7.
 orum autem signa sunt sanguinis, puris & squa-
 ularum mictus cum urinæ ²² graveolentia, ut hip.
 h. 4. aph. 81. Si sanguinem, inquit, aut pus minxerit
 t squamulas, & gravis adsit odor, vesicæ exulcera-
 nem significat. & præsertim quidem si dolor cir-
 imum ventrem pectinem ac fœmur incidat, ut
 ox præcedens habet aph.

Existente igitur in vesica ulcere sive ex abscessu
 pro, sive alia de causa facto, abstergentibus erit
 endum & ijs quæ urinas aliquo modo, sed leviter
 movent. Hydromeli utile est, & aqua deco-
 tionis ptisanæ cum melle rosato. Prodesse poterit
 decoctum ex rad. rusci, asparagi, graminis, glycyrr-
 izæ, fructuū alkekengi ²⁴, quibus & addi poterit
 erga aurea: quæ præter quod abstergendo clemen-
 r urinas movet, etiam consolidandi ulcera poten-
 tiam

tiam obtinet. Per syringam utiliter in vesicam jicitur hydromeli vel aqua decoctionis hordei melle rosato. Inunctionibus, aut cataplasma modo non magnus adsit dolor²⁵, nihil opus. Vratio non refrigerans sed temperata esse debet ex optimis bonique alimenti cibis. ab omnibus urinæ acrimoniam intendere possunt, abstinendum ut sunt multa aromata & herbæ quædam acres eruca, sinapi, nasturtium, radicula, allium, cæpe similes.

Quando frigida intemperies, & ut Gal. ait, si urinæ difficultatem fecerit, præsertim aliquo humore frig. vias obstruente, urendum cal. ac diuret urinæ moventibus. Ex frig. autem dysuriam si apparet, quando nulla inflammationis, nulla abscessus, aut ulceris, aut calculi vesicæ signa assunt; ne calor juxta vesicæ regionem sentiatur: & potissimum si ab externo frigore vesicam lædi contigerit.

In hoc casu conveniunt diuretica etiam fortiora ut sunt petroselin. apij vulgaris, petroselini Macedonici dicti, & pimpinellæ saxifragæ tum rad. tum semina. item &²⁶ betonica herba ac ejus rad. sed præterea seselios, dauci, amios, milij solis & similia ex quibus decocta cum aqua aut cum vino, si opus fuerit, parari possunt; aut pulveres qui cum vino exhiberi queunt. Huc facit etiam elect. lithontricticon potenter urinæ provocans; cujus species 31. cum decocto, aut alio liquore dari potest. Fovendum verò ex parietaria, malva, anetho, arthemisia, floribus chamæmeli ac meliloti utiles sunt. Sic & cataplasma ex parietaria cum ol. liliorum pubi imponitur. Vnctiones similiter conducunt ex ol. liliorum

amamelino, scorpionum addita axungia ²⁷ cuni-
li. Victus ratio calidior esse potest. Rad. pe-
osel. fœniculi, ac pimpinellæ saxifragæ: cum cibis
iliter decoquuntur. Potus vinum album, tenue,
revisia tenuis, nec turbida nec acida, aut hydro-
eli.

Propter calculum autem urinæ difficultas, sanari
on potest nisi illo sublato.

Difficiles autem & ægrè, aut non curabiles affe-
us stranguria ac dysuria in senioribus sunt: ut 6.
ph. 6. de quo prius dictum. Quibus verò ex uri-
e stillicidio ileos supervenit in 7. diebus pereunt,
Hipp. aph. 44. lib. 6. Quod de stillicidio ac diffi-
ultate urinæ veritatem habere potest propter mag-
am aliquam ²⁸ vesicæ inflammationem: nam si
deo magna hæc fuerit, ut etiam intestina hinc do-
re afficiantur, lethalis habenda.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Atque etiam dolore, quod particula *δύς*, ut in
oce Dysenteria, significat. Sufficit autem ut Dy-
ria sit, alterutrum adesse.

2. Expultricem, etiam si paucissima sit, irritan-
tem.

3. Retentricis, id quod in vesica colligitur non
etinente. Hac laborantes Submejulos vocant.

4. Hinc turpioris h.e. Venereæ voluptatis notam
Epicuro putarunt Stoici, quod Dysuria labo-
aret.

5. Aut semen corruptum ut in Gonorrhœa Ve-
erea.

6. Cap. 4.

7. In mulieribus minimè quia uterus interponi-
tur

tur inter intestinum inflammatum & collum vesicæ.

8. Potest & ab exhibitis acrioribus, ut cantharidib. ol. sulphuris, &c, fieri.

9. Vitium hoc, ut non diuturnum plerunque, rectissimum tamen. Frigidam mictionem nostræ appellant. Ejus causa ut plurimum usus cerevisiæ recentioris, accedente externo totius corporis, præsertim pedum frigore.

10. In magna quantitate : quia pauca cito ad vesicam non pertingunt. Quod si æger magnam quantitatem simul detraxerit lumere, frequentia adsuppressionis id pensandum : nam quod paucum est magnam acrimoniam diluere, vel obtundere non potest.

11. Nam ardorem urinæ etiam sanis fortia invehunt medicamenta.

12. Troch. diaphysalidon Græcis dicitur.

13. Ute luatur quod in Urethra, præsertim flexu ejus circa Perinæum hætere solet, ipseque meatus oblinatur.

14. Quæ duo ob tenuitatem non concrescunt in grumos.

15. Veluti jus pulli cum ptisana decocti, quod lentore, & pinguedine quadam sua, omnes urinæ meatus velut incrustando munire potest.

16. Recentior : nam mox acrimoniam obtentatam suam contrahit.

17. Quale Rhenanum est. cujus calfacti usu solet præsertim si nux myristica immaceretur, flatuum Dysuria curari solet.

18. Meracioris, & potentioris. id enim vox *ῥαπί* apud Hipp. significat.

19. His enim subjacet Sphincter cujus actio Urinam nempe continendi, læsa est.

20. Cum plenitudine seu plethora, & virium robore.

21. Non diu consistit. statim enim rumpitur & ulcus.

22. Quæ plus quod à vesica, ab illo quod ex rebus, distinguuntur.

23. Na

23. Nam validiora pro caloris majoris modum magis acria sunt, atque acriorem urinam faciunt; ideoque malum augent, non minuunt.

24. Quæ omnia aut nullum, aut exiguum calorem habent.

25. Quia dolor quum non affit ejus ratione non conveniunt: & sordidiora reddunt ulcera.

26. Quæ sola cum vino habita calculum nonnunquam expellit. & valde diuretica est. licet ad caput non valere putatur.

27. Quæ in provocanda urina etiam ab intermedia ætatis medicis, commendatur.

28. De qua tamen intelligi ex mente Hippocr. non posse aph. liquet ex sequentibus. Nisi febre superveniente urina copiose fluxerit. quod & Gal. in comment. satis ostendit.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXIX, ad Caput LXIX.

Prima est debilitas retentricis facultatis vesicæ:

Secunda est urinæ acrimonia, quæ ab excrementorum biliosorum mordacitate emanat, firmante Galeno lib. 3. aphor. com. 16. & lib. 5. ejusdem com. 58. & lib. 7. com. 48.

Cum enim hepar igneum sit, gliscit, & excandescit, humoremque biliosum ubertim generat, & vesicæ intemperie calidâ sunt affectæ, biliosus & acris sanguis progignitur, qui ad renes & vesicam derivatus, pungit, ferit, & irritat excretricem facultatem, unde affectus iste generatur.

[Curatio] In hac errat auctor, Rhabarbarum præscribens, à quo tanquam à peste fugias in hoc affectu nam diureticum est.

Urere pulpæ cassiæ interaneo liquore permixto

N n

fero

fero lactis caprino, in quo madescat per noctē co-
serva Violarum, aut florum Malvarum.

Balneum aquæ dulcis ad temperandum renes
hepar, optimum est.

D E I S C H U R I A.

C A P. L X X.

Ischuria sive urinæ retentio ab ijsdem i causis fi-
ri potest à quibus difficultas : & à talibus facta
milibus quoque rem. curari debet. Possunt ve-
hujus & aliæ esse causæ : veluti obstructio vel r
num, vel meatus vesicæ : quandoque verò & dur
fæces in intestino recto hærentes, quæ cervicem v
ficæ comprimētes urinæ exitum prohibent. R
num obstructionem testatur ponderis circa lumbe
sensus & quæ præcesserunt urinæ tenues : circa v
ficam nullus tumor aut alterius morbi signa. Ob
struuntur autem renes vel à 2 calculo , vel à crass
viscidisque humoribus. In utroque casu utile ene
mata, aut leve aliquod purgans m.ed. adhibere : a
deinde balneum, ut in dolore à calculo, Vesica
autem obstructionem non raro 3 dolor & tumor su
pra pubem ostendit. Obstructio etiam vel à calculo
vel à crassis fit humoribus 4. Occurrendum autem
huic immisione catheteris. si enim calculus obstru
ctionem fecerit, cathetere repulsus liberum relin
quet urinæ exitum. Prodest verò & in hoc casu ho
minem supinè cubantem crura habere valde eleva
ta, & corpus ejus nonnihil concuti: sic enim calcu
lus è meatu excidit. Quod si verò non calculus, sed
crassi humores meatus obstruant, & catheter im-
missus

missus parum profuerit; fotibus & balneis utendum: postea etiam diuretica si opus fuerit, propinanda, qualia in dysuria à causa frigida.

Si autem calculus in meatu virgæ hæreat aut sectione, 6 aut alio modo 7 eximendus erit.

Si autem duræ fæces in intestino recto hærentes urinæ exitum remorentur, cujus suspicionem facere potest alvus prius dura & altracta quam fuerint urina suppressa. In hoc casu enemata injicienda sunt; quæ sæpe sola expurgatis fæcibus profunt: atque idcirco in omni urinæ suppressione & utiliter adhibentur, & ab ipsis curatio incipitur.

Sebastiani Egberti Scholia.

1. Fit læsa Naturali, non Animali Vesicæ facultate.

2. Vel à maxima copia arenularum, ut in amplissimo viro cujus Ren sinister. Urinā propter ingentem arenularum copia retenta, multum supra distentus erat.

3. Et quidem acerrimus quod seditiosi illi qui in obsidione Hierosolymorum postrema, ervis in Uretram immisissis, ac Urinæ exitu sic intercepto cibos ob famem ab aliis occultatos, extorquebant.

4. Vel à Caruncula, seu Verruca in Vrethra ex Gonorrhæa Venerea, subnata.

5. Fortiora, quia quæ abstergent leviter hic, nihil proficiunt.

6. Quæ in superiori parte, aut latere Penis facienda; quod inferius facta sectione vulnus in fistulam plerunque desinat.

7. Expressione, suctione, aut tractione quæ fit ad vacuum. Vide Prosperum Alpinum de medicina Ægyptiorum.

NICOL. FONTANI.

Annotatio LXX, ad Caput LXX.

Ischuriam, Græci vocant difficultatem urinæ, quam nos, suppressionem urinæ nuncupamus.

Hæc nihil aliud est quam affectio in qua urina omnino supprimitur, & cohibetur, auctore *Galeno lib. 6. de locis affectis cap. 4.* Et est *Symptoma* in genere rentorum immodicè, nam in ea urina detinetur atque supprimitur, in qua vesica proprio affectu laborat, quia vesicæ propria actio est, urinæ excretio, quare cum oblesâ sit, ejus actio leditur, ut in pubescentis evidenter constet, quia in circumscriptione vesicæ manifeste tumor adest, ostendens eam affectam esse.

[*Et ab ipsis curatio incipitur*] Adde, Venæ sectionem si æger sit juvenis, plethoricus, & multa adsit copia humorû in corpore, vel suppressio ab inflammatione sit pronata, vel licet etiam citra eam febris infestet ex humore in venis contento & impacto, in parte inflata, juxta *Senis oraculum lib. 6. aphor. 36.* dicentis : *Difficultatem urinæ venæ sectio solvit; secare vero interiores.* Et *Galenus* in comment, sic ratiocinatur: *Revera enim & venæ sectio solvit difficultatem urinæ, illum videlicet, quæ propter Inflammationem, & multitudinem fit.* Quo docemur hanc non solum ad revelandum, sed etiam ad evacuandum esse necessariam, modo prius in brachio, si corpus est plethoricum, deinde, in talo celebretur, ut supra dixi capite de Renum affectibus, & Calculo.

Prodest etiam *Hydrolæum*, hoc est, balneum ex oleo, & aqua paratum, in quo prius coquantur aperientes herbæ.

Iuvat fomentum supra pubem factum ex fæce olei

olei vetusti. Prodest balsamum cum guttulis amygdalini permixtum.

Purgantia optima sunt. Demum mirabilis est Therebinthinæ usus.

Cætera de suppressione urinæ, lege doctum *Peterum Salinm* (hic enim mihi mille instar est) qui capite de suppressione urinæ, in libro de morbis ab alijs practicis non exhibitis, ea omnia diligenter proposuit.

De morborum omnium curatione quos R. Dodonæus pertractavit hic esto

F I N I S :

*Ad laudem Cuncti potentis DEI qui vivit
in seculorum secula.*

A U C T O R E S

Cùm sacri tùm profani in
hoc Opere citati.

A drianus Iunius.	Basilus Magnus.
Aegineta.	Bertrutius.
Aelianus Spartanus.	Botallus.
Aëtius.	
Agrippa.	Capovaccius.
Alcinous.	Cardanus.
Alexander Trallianus.	Cælius Aurelianus.
Amatus Lusitanus.	Credenus.
Ammianus.	Clemens Alexandrinus
Andernacus.	Columella.
Antoninus.	Commentator Thuci-
Anthonijs ab altho-	didis.
mari.	Commentator in Ho-
Anthologia Epigram-	ratium.
matt.	Cornelius Celsus.
Apuleius.	Cornarius.
Aretæus.	Crato.
Arnobius.	Curtius.
Aristoteles.	
Arrianus.	Diodorus Siculus
Athenæus.	Diogenes Laertius.
Averrhoës.	Dion Cassius.
Avicenna.	Dionysius Egæus.
	Dioscorides.
	Eccle-

Ecclesiasticus.

Epictetus.

Erasmus.

Eusebius.

Eustathius.

Eutropius.

Fernelius.

Festus.

Fracaſtorius.

Fuchſius.

Galenus.

Gaza.

Gellius.

Georgius Logotheta.

Gordonius.

Gulielmus de Saliceto.

Heracides Ponticus.

Henricus Stephani.

Herapollo.

Herodianus.

Herodotus.

Hesiodus.

*Hieronimus Mercu-
rialis.*

D. Hieronymus.

Hippocrates.

Hollerius.

Homerus.

Horatius.

Horus.

Iacobus de partibus.

Ioannes Heurnius.

Ioannes Leo.

Ionas.

Iornandes.

Ioubertus.

Isidorus.

Iulius Firaucus.

Iulius Pollux.

Iuvenalis.

Langius.

Lemnius.

Leonicenus.

Livius Patav.

Lucianus.

Lucilius.

Macer.

Mercellus.

Martialis.

Maſſaria.

Mezues.

N n 4

Michael

<i>Michael Savonarola.</i>	<i>Proco.</i>
<i>Montanus.</i>	<i>Prosper Alpinus.</i>
<i>Moyſes.</i>	
	<i>Radzevil.</i>
<i>Nepos.</i>	<i>Rhazes.</i>
<i>Nicander Scholiaſt.</i>	<i>Regum lib.</i>
<i>Nicephorus Caliſt.</i>	<i>Renod.</i>
<i>Nicephorus Gregorius.</i>	<i>Rondeletius.</i>
<i>Nicolaus Alexandri-</i>	
<i>nus.</i>	<i>S. Aurelius Viſtor.</i>
<i>Niger Medicus Pata-</i>	<i>Salus.</i>
<i>vinus.</i>	<i>Samoniacus.</i>
	<i>Scaliger.</i>
<i>Oddus de Oddis.</i>	<i>Scribonius Largus.</i>
<i>Olaus Magnus.</i>	<i>Seneca.</i>
<i>Olympiodorus.</i>	<i>Simocatus.</i>
	<i>Solinus Polyhiſtor.</i>
<i>Paulus Diaconus.</i>	<i>Soranus.</i>
<i>Paracelfus.</i>	<i>Stephanus Athenien-</i>
<i>Palladius Sophiſta.</i>	<i>ſis.</i>
<i>Pauſanias.</i>	<i>Stobæus.</i>
<i>Philo</i>	<i>Suetonius.</i>
<i>Philoſtratus.</i>	<i>Suidas.</i>
<i>Phocion.</i>	
<i>Plato.</i>	<i>Tertullianus.</i>
<i>Plautus.</i>	<i>Theocryptus.</i>
<i>Plinius Secundus.</i>	<i>Theodorus Priſcianus.</i>
<i>Plutarchus.</i>	<i>Theophræſtus de hiſtor.</i>
<i>Polybius.</i>	<i>plant.</i>
	<i>Theo-</i>

heophilactus.
yro Maximus.
rotula.
hucydides.

Vesalius.
Vindicianus.
Vitruvius.
Volaterranus.

Valerius Maximus.
Valescus de Taranta.
Varro.
Vegetius.

Wierus.
Xenophon.
Xiphilinus.

N n s

In

In Praxin

D. R E M B E R T I D O D O N A I

Recens in lucem editam.

M Agni praxin habeto D O D O N A I,
Votum quæ tenuit peritiorum,
Certè degenerem nihil Parenti,
Quamvis posthuma : nam manum sagacis
Experta est medicam S E B A S T I A N I,
Phæbæâ A M S T E L I I S hic arte primus
Tandem non benè scriniis latentem,
Fecit promeritam videre lucem.
Quin si quid minus obvium, minusve
Dictum, quod cupidas moretur aures,
Notis eliquidat probis, politis.
Non hîc cura viri stetit, sed omne
Artis quod latet abditum recessu,
Cordatâ dedit eruditione.
Auctori Scholionque D O D O N A O
Pulchrè consonat, ille huic vicissim,
Fulta his stabit' lætæxâ columnis,
Et florem cito pristinum resumet.
Quin, Coius quoque quod Senex stupefcat,
Vitam quod faciat μακράν videbis,
Artem quod faciat brevem videbis.

G. Rijchius Med.

PHILIATRIS.

*Vi cupit egregiam Medicinæ addiscere
Praxin,*

*tunc legat ac relegat nocte dieque librum:
revis & clarus, coryphæis æquiparandus
uctor; ubique suum non leve pondus habet.
us & auditor Phæbi clarissimus artem
xplicat, augmentat: Dignus uterque legi.*

M. Herculanus Blonck Med.

Libri

Libri primi capita.

- F**ebres, cap. 1, pag. 1
Putridæ, cap. 2, pag. 8
Tertiana intermittens, cap. 3, pag. 16
Tertiana spuria, cap. 4, pag. 22
Quartana, cap. 5, pag. 27
Erroneæ, cap. 6, pag. 36
Quotidiana, cap. 7, pag. 39
Epiala, cap. 8, pag. 43
Continuæ, cap. 9, pag. 45
Synochi, cap. 10, pag. 48
Ardens exquisita, cap. 11, pag. 54
Ardens non exquisita, cap. 12, pag. 59
Feb. ex erysipel. affectu, cap. 13, pag. 61
Hæctica, cap. 14, pag. 64
Marasmus, cap. 15, pag. 69
Semitertiana, cap. 16, pag. 72
Morbi publicè grassantes, cap. 17, pag. 79
Pestis, cap. 18, pag. 84
Febris puncturalis, cap. 19, pag. 96
Variolæ & morbilli, cap. 20, pag. 99
Febres cum animi deliquio ingruentes, cap.
pag. 104
Dolor, cap. 22, pag. 109
Vigiliæ, cap. 23, pag. 112
Syntexi:, cap. 24, pag. 114
Cataphora, cap. 25, pag. 116
Capitis dolores in feb. cap. 26, pag. 118
Sudores, cap. 27, pag. 120
Tussis, cap. 28, pag. 122
Starnutamentum, cap. 29, pag. 124

cap. 30, pag. 125
ea, cap. 31, pag. 127
itus, cap. 32, pag. 130
ultus, cap. 33, pag. 131
uinis fluor in feb. cap. 34, pag. 133
s circa os sacrum, cap. 35, pag. 136
arpia, cap. 36, pag. 137.

Libri secundi capita.

Lopecia, defluvium capillorum &c. externa
capitis vitia, cap. 1, pag. 139
halalgia, cap. 2, pag. 146
nicrania, cap. eod. pag. 160
enitis, cap. 3, pag. 173
sipelas cerebri, cap. 4, pag. 179
sipelas faciei, cap. 5, pag. 180
sipelas crurum aut aliarum partium, cap. 6, pag. 182
nia, cap. 7, pag. 183
rus cap. 8, pag. 185
thargus cap. 9, pag. 191
tochus, cap. 10, pag. 196
emoria læsa, cap. 11, pag. 199
elancholia, cap. 12, pag. 203
ilepsia, cap. 13, pag. 214
rtigo, cap. 14, pag. 221
oplexia, cap. 15, pag. 224
ralysis, cap. 16, pag. 231
apor, cap. 17, pag. 239
onvulsio, cap. 18, pag. 241
emor, cap. 19, pag. 247
lpitatio, cap. 20, pag. 250
pthalmia, cap. 21, pag. 252

Angina,

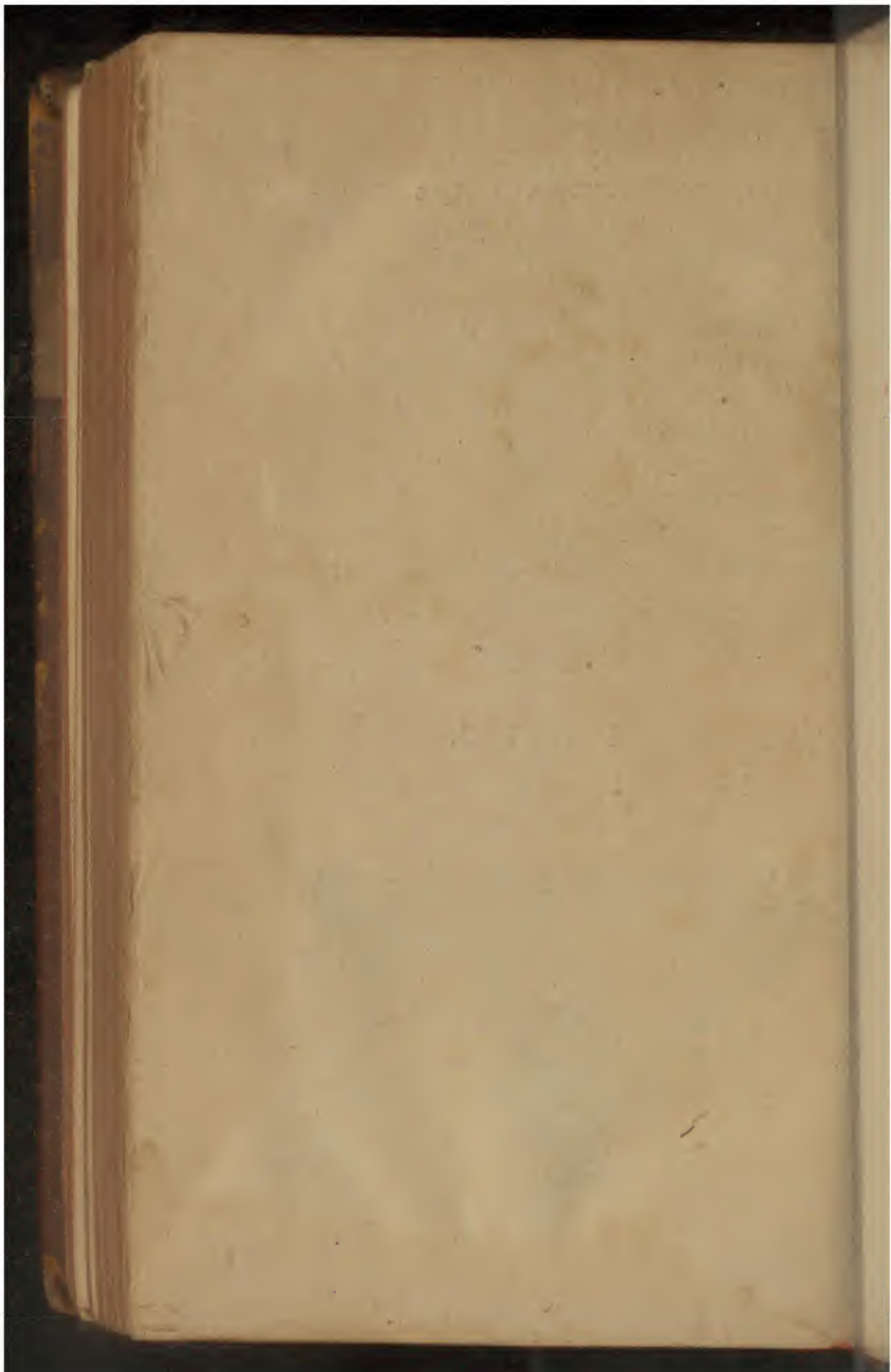
Angina, cap. 22, pag. 267
Destillatio, cap. 23, pag. 280
Raucedo, cap. eod. pag. 284
Tussis, cap. 24, pag. 286
Respirationis difficultas, cap. 25, pag. 292
Sanguinis sputum, cap. 26, pag. 303
Hæmorrhagia, cap. 27, pag. 320
Pleuritis, cap. 28, pag. 323
Peripneumonia, cap. 29, pag. 334
Empyema, cap. 30, pag. 343
Phthisis, cap. 31, pag. 347
Palpitatio cordis, cap. 32, pag. 355
Syncope & lipothymia, cap. 33, pag. 363
Cardialgia, cap. 34, pag. 368
Inappetentia, cap. 35, pag. 371
Appetentia depravata, cap. 36, pag. 376
Bulimia, cap. 37, pag. 378
~~ki~~, cap. 38, pag. 381
Sitis, cap. 39, pag. 385
Nausea & vomitus, cap. 40, pag. 388
Imbecillitas ventriculi, cap. 41, pag. 393
Cruditus, cap. 42, pag. 398,
Inflatio ventriculi, cap. 43, pag. 403
Inflammatiō ventriculi, cap. 44, pag. 405
Cholera, cap. 45, pag. 409
Diarrhœa, cap. 46, pag. 412
Lienteria, cap. 47, pag. 423
Dysenteria, cap. 48, pag. 427
Tine sinus, cap. 49, pag. 445
Purulentus secessus, cap. 50, pag. 448
Colicus dolor, cap. 51, pag. 450
Ileus, cap. 52, pag. 458
Vermes, cap. 53, pag. 465

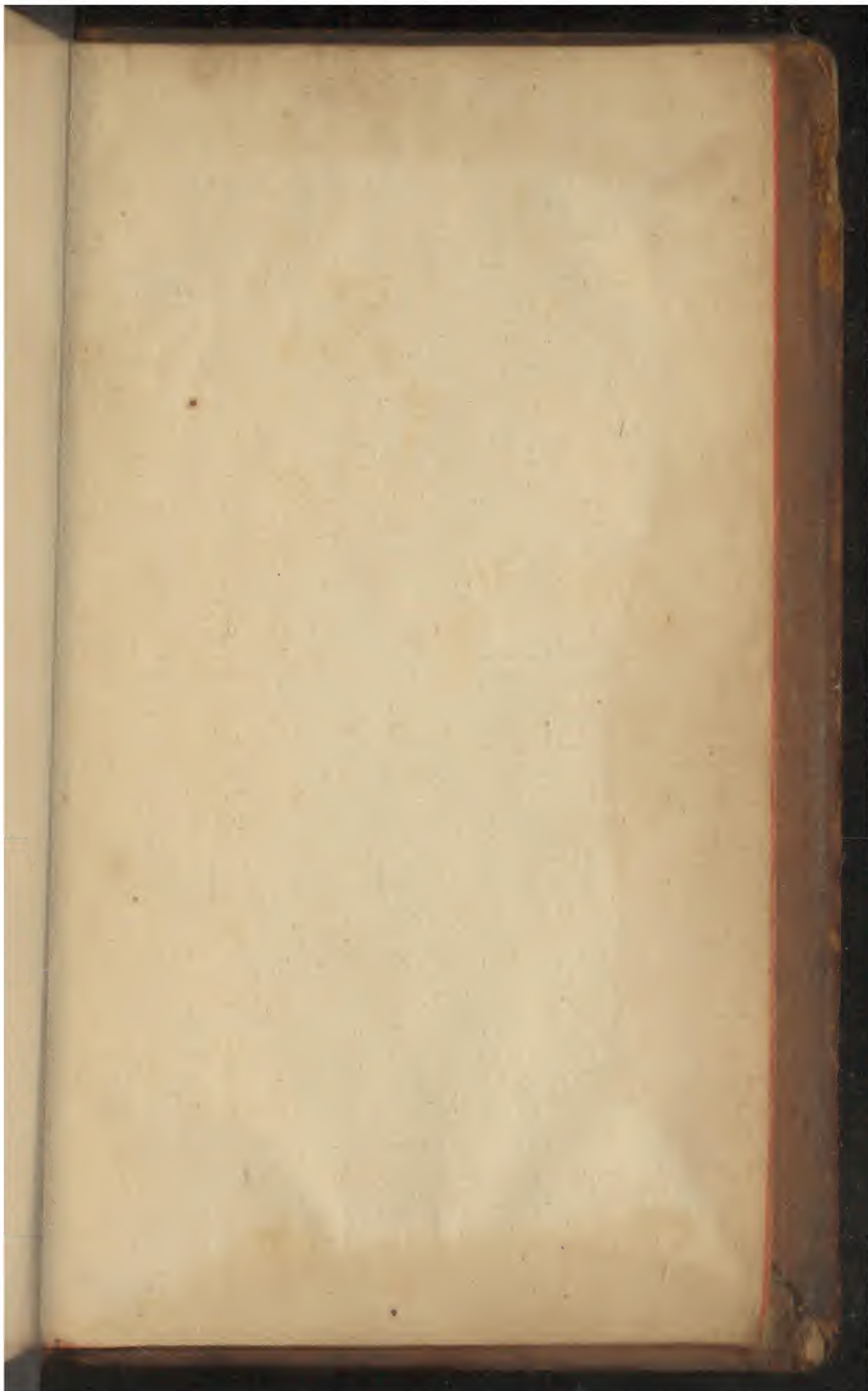
Hæm

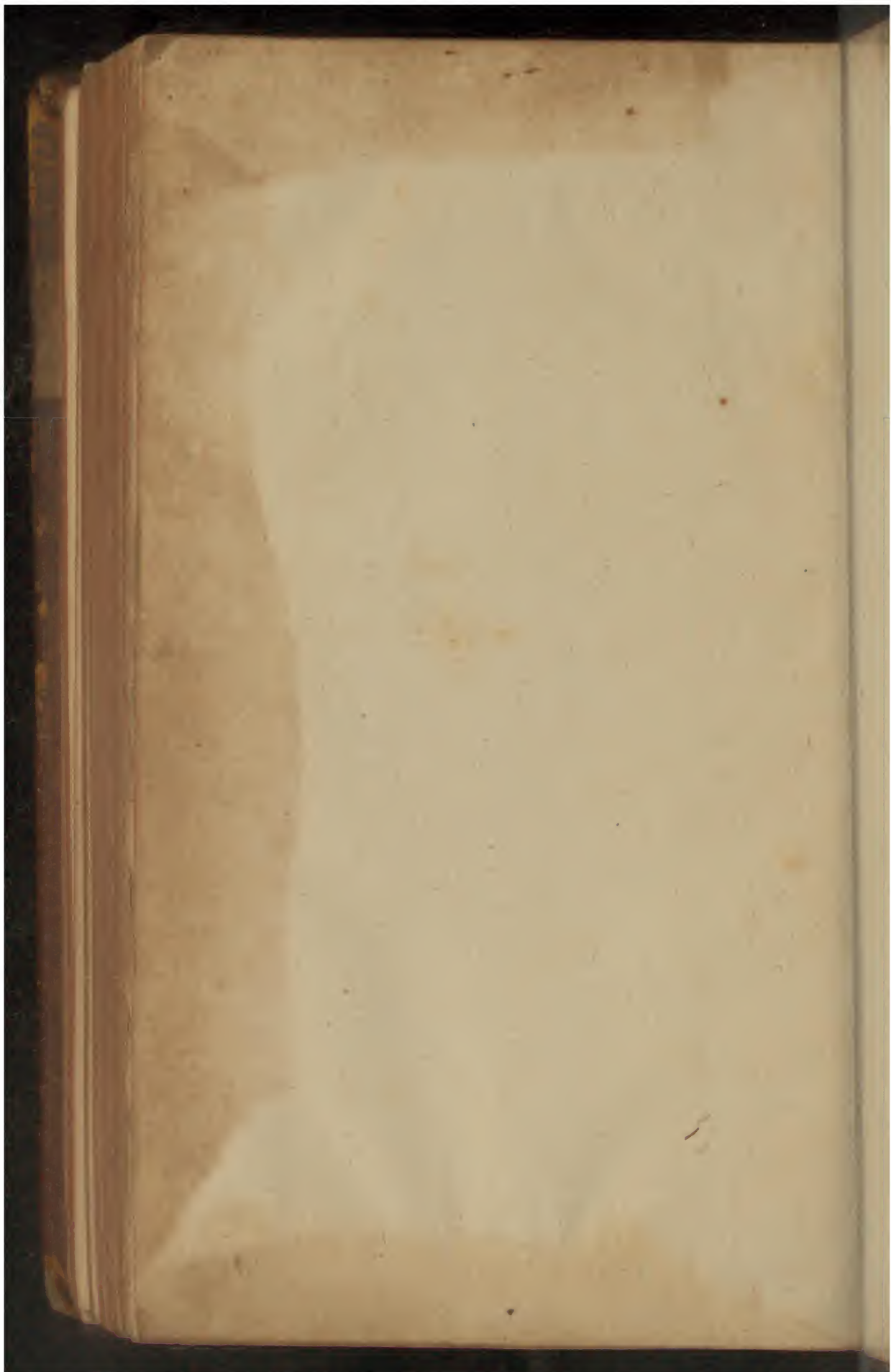
hemorrhoides, cap. 54, pag. 474
inflammatio jecoris, cap. 55, pag. 482
cirrhosus jecinis, cap. 56, pag. 489
obstructio jecinis, cap. 57, pag. 492
inflammatio hepatis, cap. 58, pag. 496
inbecillitas hepatis, cap. 59, pag. 494
uterus, cap. 60, pag. 505
lienis inflammatio, cap. 61, pag. 513
cirrhosus & obstructio lienis, cap. 62, pag. 517
magnum lienes, & Scorbutus, cap. 63, pag. 520
anorexia, cap. 64, pag. 526
hypofarctus, cap. 65, pag. 529
ascites, cap. 66, pag. 537
splanchnitis, cap. 67, pag. 541
renum affectus, & calculus, cap. 68, pag. 544
stranguria & dysuria, cap. 69, pag. 553
hematuria, cap. 70, pag. 562.

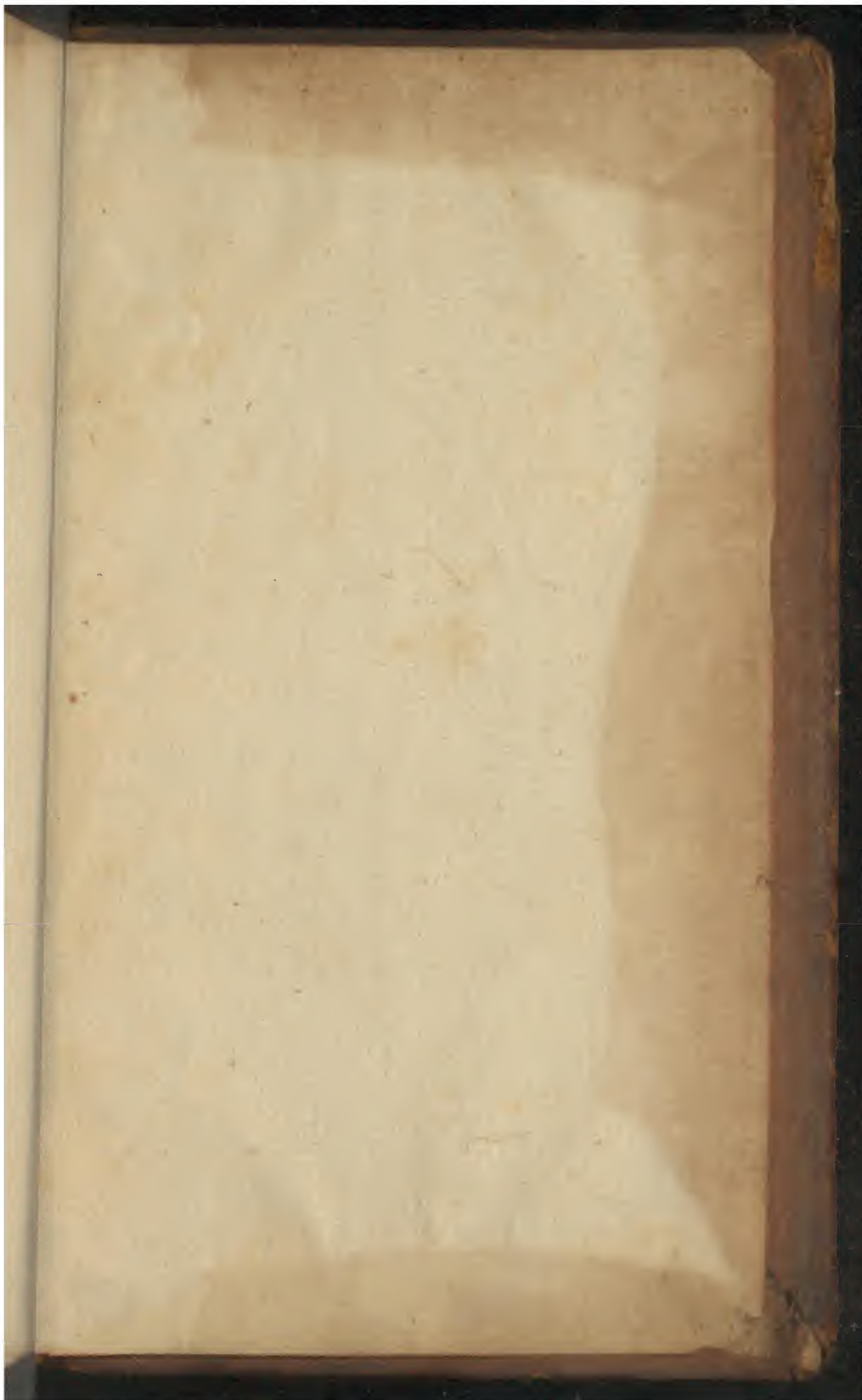
F I N I S.

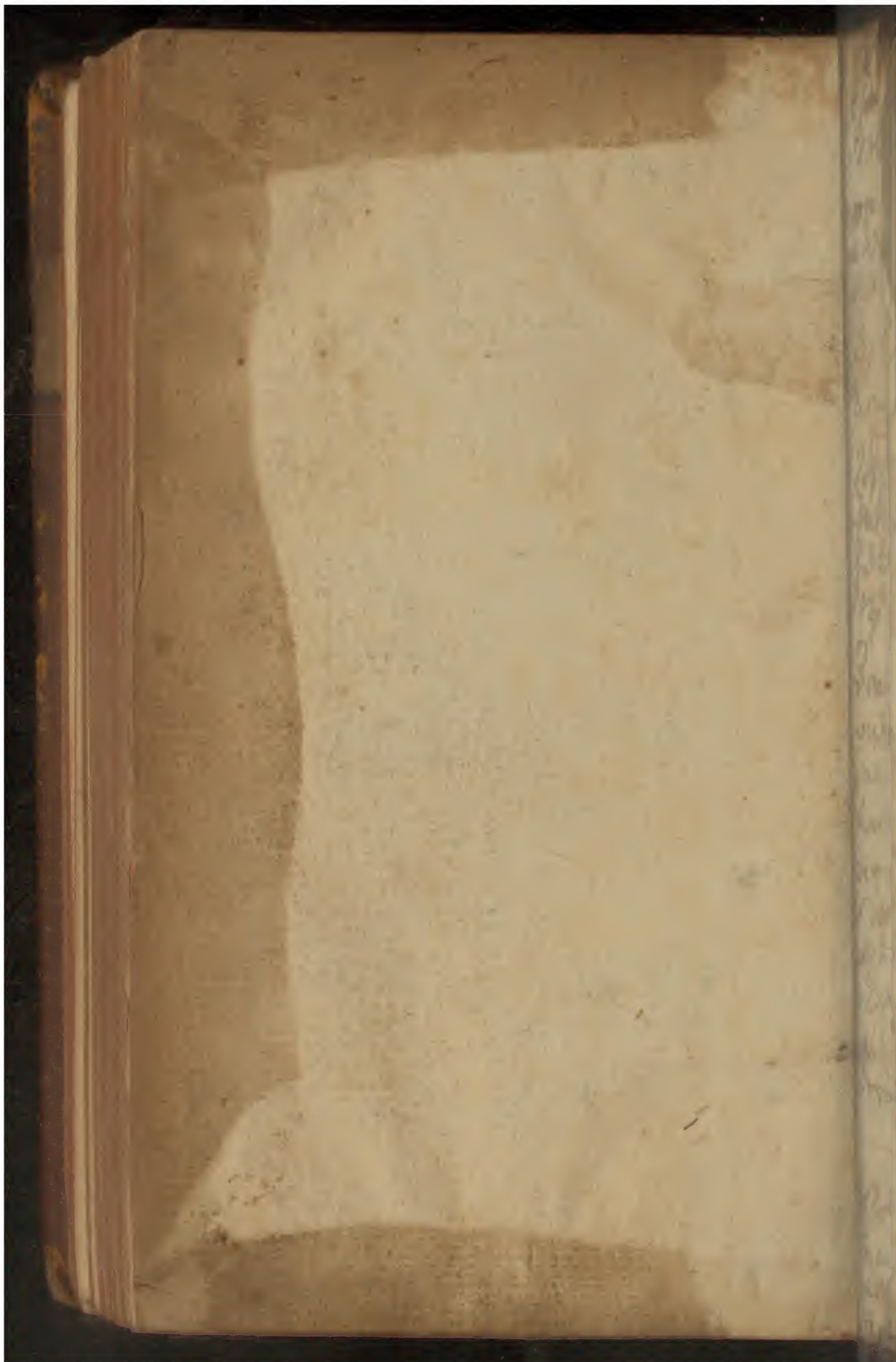


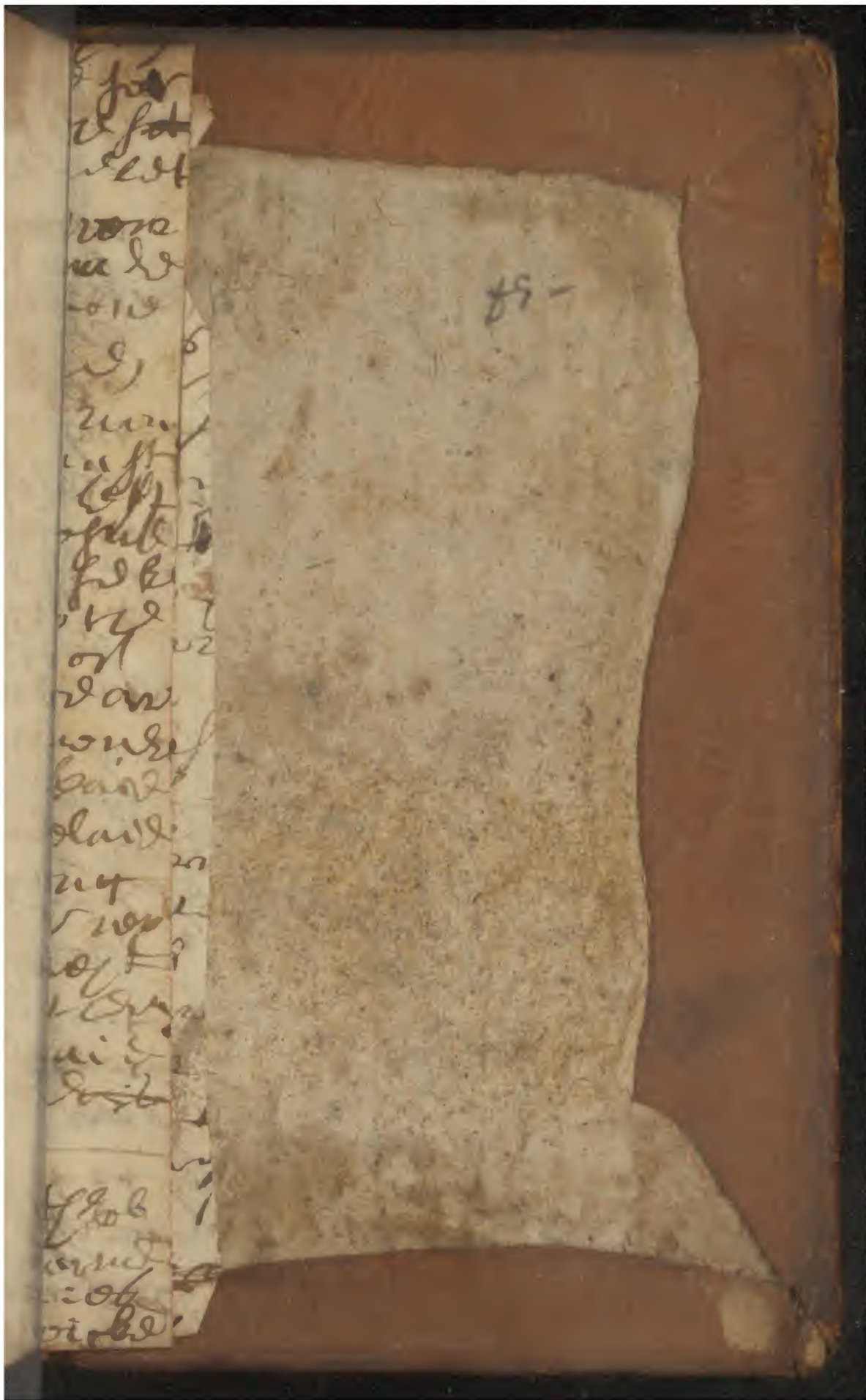


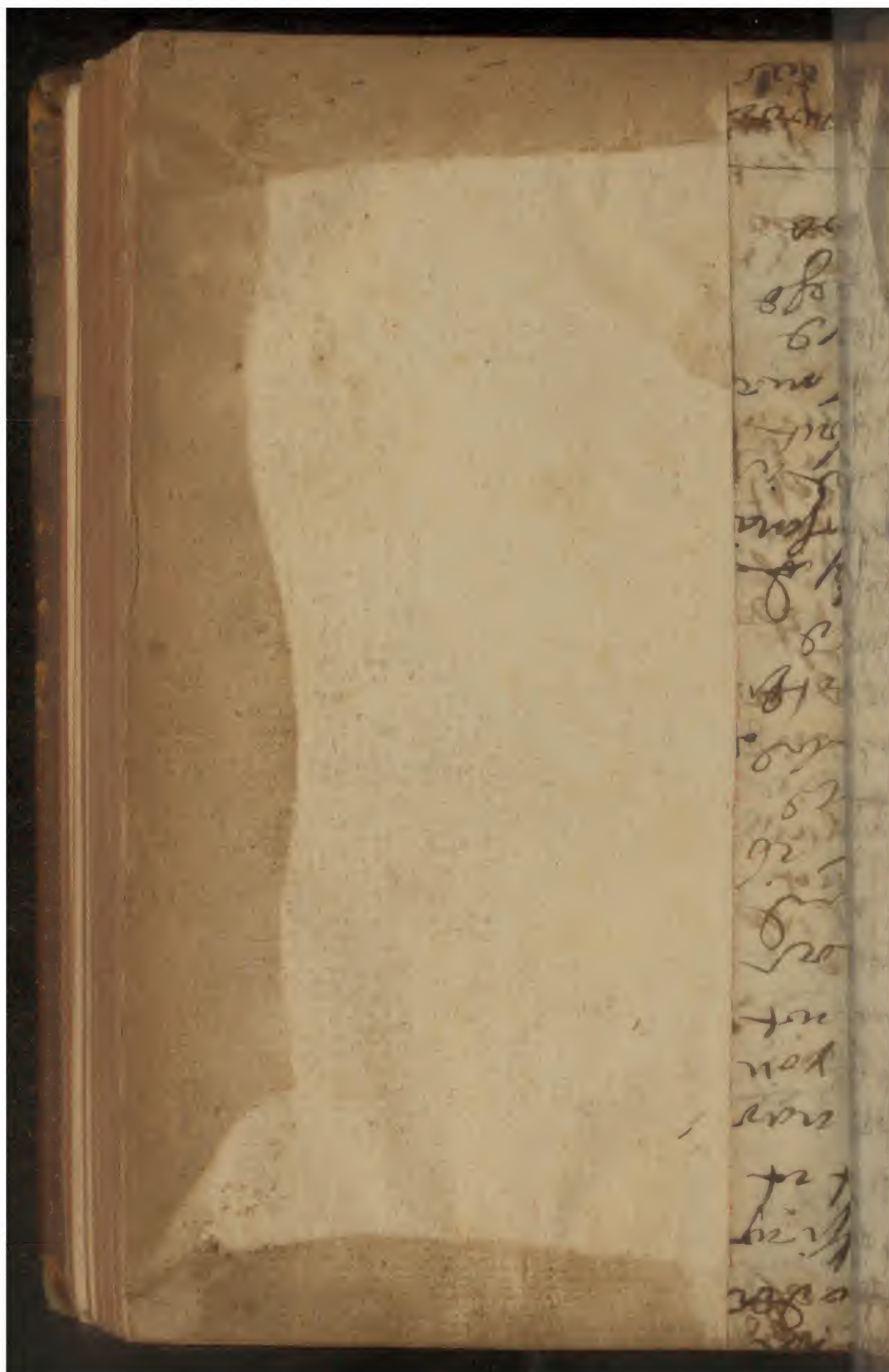




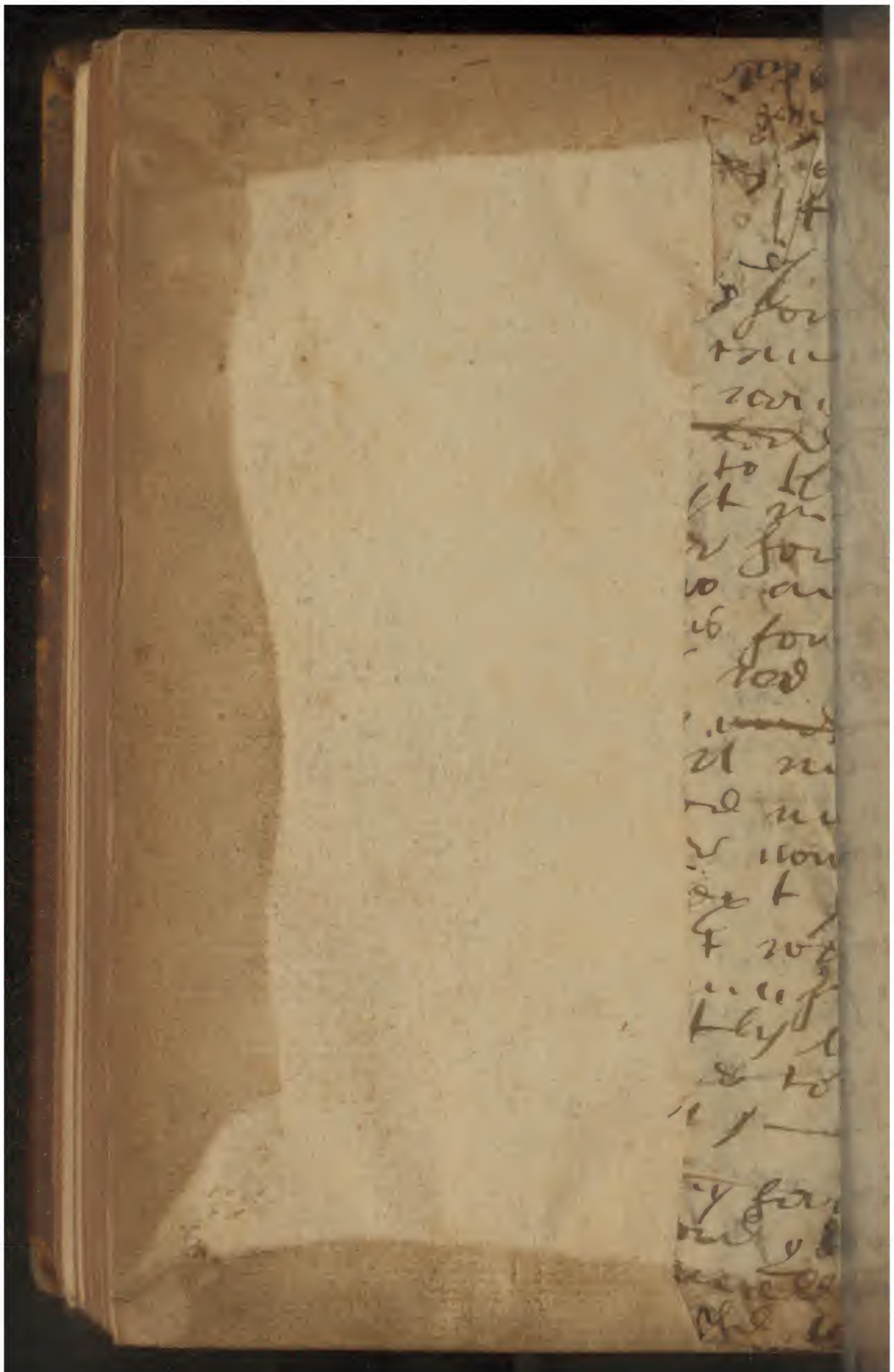












Top
ghe
e
it
e
for
rue
rue
to h
it m
for
to an
if for
lod
it m
ne m
v now
et t
t we
mif
fly d
to
it
y for
m
m
the

